BD-P1500

Συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc
Εγχειρίδιο χρήσης

φανταστείτε τις δυνατότητες

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν Samsung.
Προκειμένου να λάβετε πιο ολοκληρωμένο σέρβις, δηλώστε το προϊόν σας στη διαδικτυακή διεύθυνση
www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

βασικές δυνατότητες στη νέα σας Συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc

Δυνατότητες συσκευής αναπαραγωγής

Υποστηρίζει μια ποικιλία βιντεοδίσκων

Υποστηρίζει δίσκους Blu-ray (BD-ROM, BD-RE, BD-R), DVD Video και DVD-RW/-R (σε λειτουργία V και ολοκληρωμένους).

HDMI (High Definition Multimedia Interface)

Το HDMI μειώνει τον θόρυβο στην εικόνα δημιουργώντας μια καθαρά ψηφιακή διαδρομή σήματος βίντεο/ήχου από τη συσκευή αναπαραγωγής έως την τηλεόραση.

Δυνατότητες δίσκου Blu-ray Disc

Οι δίσκοι Blu-ray Disc μπορούν να αποθηκεύουν 25 GB (μονής στρώσης) ή 50 GB (διπλής στρώσης) σε έναν δίσκο μονής όψης, έχουν δηλαδή 5πλάσια έως 10πλάσια χωρητικότητα από ένα DVD. Οι δίσκοι Blu-ray Disc υποστηρίζουν επίσης βίντεο HD, της υψηλότερης ποιότητας που είναι διαθέσιμη στη βιομηχανία. Μεγάλη χωρητικότητα σημαίνει ότι δεν υπάρχουν περιορισμοί στην ποιότητα του βίντεο. Επίσης, ένας δίσκος Blu-ray Disc έχει το ίδιο, οικείο σχήμα και όψη με ένα DVD.

* Οι παρακάτω δυνατότητες Blu-ray Disc εξαρτώνται από το δίσκο και ενδέχεται να διαφέρουν.
  Η όψη και η πλοήγηση σε κάποιες δυνατότητες ενδέχεται επίσης να διαφέρει από δίσκο σε δίσκο.
  Δεν διαθέτουν όλοι οι δίσκοι τις δυνατότητες που περιγράφονται παρακάτω.

Θέματα που αφορούν το βίντεο

Η μορφή BD-ROM υποστηρίζει τρία ιδιαίτερα εξελιγμένα codec για βίντεο, μεταξύ των οποίων τα AVC, VC-1 και MPEG-2.

Επίσης διαθέσιμες είναι οι τιμές ανάλυσης βίντεο HD:

- 1920 x 1080 HD
- 1280 x 720 HD

Για αναπαραγωγή High-Definition

Για να προβάλλετε περιεχόμενο high-definition σε δίσκους Blu-ray Disc, απαιτείται τηλεόραση HDTV (High Definition Television). Ορισμένοι δίσκοι ενδέχεται να χρειάζονται σύνδεση στην έξοδο HDMI OUT της συσκευής για προβολή περιεχομένου high-definition. Η δυνατότητα προβολής περιεχομένου high-definition σε δίσκους Blu-ray Disc ενδέχεται να περιοριστεί, ανάλογα με την ανάλυση της τηλεόρασής σας.

Επίπεδα γραφικών

Υπάρχουν διαθέσιμα δύο μεμονωμένα επίπεδα βίντεο πλήρους ανάλυσης HD (1920x1080), επάνω από το επίπεδο βίντεο HD.

Το ένα επίπεδο εκχωρείται σε γραφικά που σχετίζονται με τα βίντεο (όπως οι υπότιτλοι) και το άλλο επίπεδο εκχωρείται σε διαδραστικά στοιχεία, όπως κουμπιά ή μενού.

Διάφορα εφέ σάρωσης, σβησίματος και κύλισης ενδέχεται να είναι διαθέσιμα και στα δύο επίπεδα.

Γραφικά μενού
Υποστηρίζει γραφικά και κινούμενες εικόνες με 256 πλήρη χρώματα και, ως εκ τούτου, υπερβαίνει κατά πολύ τις δυνατότητες του DVD-Video. Σε αντίθεση με τα DVD, τα μενού προσπελαύνονται κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής βίντεο.

Ήχοι μενού
Όταν επιλέξετε κάποια επιλογή μενού σε έναν δίσκο Blu-ray Disc, μπορούν να ακούγονται ήχοι, όπως κλικ κουμπιών ή κάποια φωνή που να εξηγεί την επιλογή του μενού που έχει τονιστεί.

Μενού πολλαπλών σελίδων/αναδυόμενα
Αντίθετα με τα DVD-Video, η αναπαραγωγή διακόπτεται κάθε φορά που προσπελαύνεται μια νέα οθόνη μενού. Λόγω της δυνατότητας του Blu-ray Disc να αντιγράφει εκ των προτέρων δεδομένα από κάποιον δίσκο χωρίς να διακόπτεται η αναπαραγωγή, ένα μενού μπορεί να αποτελείται από πολλαπλές σελίδες.
Μπορείτε να κάνετε περιήγηση στις διάφορες σελίδες μενού ή να επιλέξετε διάφορες διαδρομές μενού, ενόσω ο ήχος και το βίντεο παραμένουν σε αναπαραγωγή στο φόντο.

Διαδραστικότητα
Ορισμένοι δίσκοι Blu-ray μπορεί να περιέχουν μενού με κινούμενες εικόνες και παιχνίδια ερωτήσεων.

Παρουσιάσεις που προβάλλονται από το χρήστη
Στους δίσκους Blu-ray Disc, μπορείτε να προβάλλετε διάφορες φωτογραφίες, ενόσω ο ήχος παραμένει σε αναπαραγωγή.

Υπότιτλοι
Ανάλογα με το περιεχόμενο του δίσκου Blu-ray, πιθανώς να έχετε τη δυνατότητα να προβάλλετε διάφορα στυλ, μεγέθη και χρώματα γραμματοσειρών για τους υποτίτλους. Ενδέχεται επίσης οι υπότιτλοι να περιέχουν κινούμενες εικόνες, να κυλίονται ή να σβήνουν (fade).

ΤΙ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ

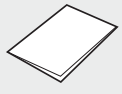
Αναζητήστε τα παρακάτω εξαρτήματα.

Καλώδιο σύνθετου σήματος (βίντεο), καλώδιο ήχου Α/Δ

Μπαταρίες για το τηλεχειριστήριο (Μέγεθος AAA)

Τηλεχειριστήριο

Εγχειρίδιο χρήσης


Οδηγός γρήγορης αναφοράς

πληροφορίες για την ασφάλεια

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΠΡΟΚΕΙΜΕΝΟΥ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (Ή ΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ).

ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΜΕΣΑ ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ. ΑΝΑΘΕΣΤΕ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΕΡΒΙΣ.

	ΠΡΟΣΟΧΗ **ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ** **ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ**	
Αυτό το σύμβολο σημαίνει "επικίνδυνη τάση" εντός του προϊόντος και προειδοποιεί για πιθανότητα ηλεκτροπληξίας ή τραυματισμού.	**ΠΡΟΣΟΧΗ:** ΠΡΟΚΕΙΜΕΝΟΥ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (Ή ΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ). ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΜΕΣΑ ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ ΑΝΑΘΕΣΤΕ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΕΡΒΙΣ.	Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει σημαντικές οδηγίες που συνοδεύουν το προϊόν.

Μην τοποθετείτε τον εξοπλισμό σε περιορισμένο χώρο, όπως μια βιβλιοθήκη ή αντίστοιχο μέρος.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ : Για την αποφυγή βλάβης που ενδέχεται να οδηγήσει σε κίνδυνο πρόκλησης πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε τη συσκευή σε βροχή ή υγρασία

ΠΡΟΣΟΧΗ : Η συσκευή αναπαραγωγής ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΜΙΑ ΑΟΡΑΤΗ ΑΚΤΙΝΑ ΛΕΪΖΕΡ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΠΟΒΕΙ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΑΝ ΚΑΠΟΙΟΣ ΕΚΤΕΘΕΙ ΑΜΕΣΑ ΣΤΗΝ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΤΗΣ. ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΣΩΣΤΑ ΤΗ συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc ΟΠΩΣ ΥΠΟΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ.

ΠΡΟΣΟΧΗ

ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΛΕΪΖΕΡ. Η ΧΡΗΣΗ ΕΛΕΓΧΩΝ Ή ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΑΥΤΟ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΚΑΛΕΣΟΥΝ ΤΗΝ ΕΚΛΥΣΗ ΕΠΙΒΛΑΒΟΥΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ. ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΚΑΙ ΜΗΝ ΚΑΝΕΤΕ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΜΟΝΟΣ ΣΑΣ. ΑΝΑΘΕΣΤΕ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΕΡΒΙΣ.

Αυτό το προϊόν πληροί τους κανονισμούς της Ε.Ε. όταν χρησιμοποιούνται θωρακισμένα καλώδια και βύσματα για τη σύνδεσή του με άλλον εξοπλισμό. Για να αποφύγετε ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές με ηλεκτρικές συσκευές, όπως π.χ. ραδιόφωνα και τηλεοράσεις, χρησιμοποιήστε θωρακισμένα καλώδια και βύσματα για τις συνδέσεις.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το καλώδιο ρεύματος σε αυτόν το εξοπλισμό παρέχεται με χυτό φις στο οποίο υπάρχει μία ασφάλεια. Η τιμή της ασφάλειας αναγράφεται στην όψη του φις.

Εάν χρειάζεται αντικατάσταση, πρέπει να χρησιμοποιήσετε μια ασφάλεια εγκεκριμένη κατά BS1362 με την ίδια ονομαστική τιμή.

Ποτέ μην χρησιμοποιείτε φις χωρίς το κάλυμμα της ασφάλειας, εάν αυτό είναι αποσπώμενο. Εάν απαιτείται ανταλλακτικό κάλυμμα ασφάλειας, θα πρέπει να είναι του ίδιου χρώματος με αυτό της όψης του φις με τις ακίδες. Διατίθενται ανταλλακτικά καλύμματα από την αντιπροσωπία.

Εάν το προσαρτημένο φις δεν είναι κατάλληλο για τις πρίζες στο σπίτι σας ή εάν το καλώδιο δεν είναι αρκετά μακρύ ώστε να φθάσει σε κάποια πρίζα, θα πρέπει να αγοράσετε ένα κατάλληλο καλώδιο προέκτασης εγκεκριμένο ως προς την ασφάλεια ή να συμβουλευτείτε την αντιπροσωπία για βοήθεια.

Ωστόσο, εάν δεν υπάρχει εναλλακτική λύση από την κοπή του φις, αφαιρέστε την ασφάλεια και, στη συνέχεια, απορρίψτε το φις με προσοχή. Μην συνδέετε το κομμένο φις σε πρίζα ρεύματος, καθώς υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας από το γυμνό εύκαμπτο καλώδιο. Για την αποσύνδεση της συσκευής από την παροχή ρεύματος, τραβήξτε το φις από την πρίζα.

Το προϊόν που συνοδεύεται από αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών υπάγεται σε προκαθορισμένα πνευματικά δικαιώματα συγκεκριμένων φορέων. Η παρούσα άδεια χρήσης περιορίζεται στην ιδιωτική, μη εμπορική χρήση από τελικούς χρήστες, για του περιεχομένου για το οποίο παρέχεται άδεια χρήσης.

Δεν παρέχονται δικαιώματα εμπορικής χρήσης.

Η άδεια χρήσης δεν καλύπτει κανένα άλλο προϊόν εκτός από αυτό και δεν επεκτείνεται ώστε να καλύψει οποιοδήποτε προϊόν χωρίς άδεια χρήσης ή διαδικασία σύμφωνη με το πρότυπο ISO/IEC 11172-3 ή ISO/IEC 13818-3, το οποίο χρησιμοποιείται ή πωλείται σε συνδυασμό με το συγκεκριμένο προϊόν. Η άδεια χρήσης καλύπτει τη χρήση του προϊόντος μόνο για την κωδικοποίηση/αποκωδικοποίηση αρχείων ήχου, σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 11172-3 ή ISO/IEC 13818-3. Η παρούσα άδεια χρήσης δεν εκχωρεί κανένα δικαίωμα για λειτουργίες ή χαρακτηριστικά του προϊόντος που δεν είναι σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 11172-3 ή ISO/IEC 13818-3.

ΠΡΟΦΥΛΆΞΕΙΣ

Σημαντικές οδηγίες ασφάλειας

Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες λειτουργίας πριν από τη χρήση της συσκευής. Ακολουθήστε όλες τις οδηγίες ασφαλείας που αναφέρονται παρακάτω.

Φυλάξτε τις οδηγίες λειτουργίας για μελλοντική αναφορά.

1) Διαβάστε αυτές τις οδηγίες.
2) Φυλάξτε αυτές τις οδηγίες.
3) Λάβετε υπόψη σας όλες τις προειδοποιήσεις.
4) Ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.
5) Μη χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή αναπαραγωγής κοντά σε νερό.
6) Καθαρίζετε τη μονάδα μόνο με στεγνό πανί.
7) Μην φράσετε τα ανοίγματα εξαερισμού, Κάνετε την τοποθέτηση σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
8) Μην τοποθετείτε τη συσκευή κοντά σε πηγές θερμότητας όπως καλοριφέρ, θερμαντικά σώματα ή άλλες συσκευές αναπαραγωγής (όπως μεταξύ άλλων, ενισχυτές) που εκπέμπουν θερμότητα.
9) Το φις με συγκεκριμένο προσανατολισμό ή το φις με ακροδέκτη γείωσης έχει ένα σημαντικό σκοπό ασφάλειας. Τα φις με συγκεκριμένο προσανατολισμό διαθέτουν δύο πλακέ ακροδέκτες, όπου ο ένας είναι πιο πλατύς από τον άλλο. Τα φις με ακροδέκτη γείωσης διαθέτουν δύο πλακέ ακροδέκτες και έναν τρίτο κυλινδρικό ακροδέκτη γείωσης. Ο πλακέ ακροδέκτης ή τον τρίτο κυλινδρικό ακροδέκτη γείωσης παρέχονται για την ασφάλειά σας. Αν το φις δεν ταιριάζει στην πρίζα σας, συμβουλευτείτε έναν ηλεκτρολόγο για την αντικατάσταση της πεπαλαιωμένης πρίζας.
10) Προστατεύστε το καλώδιο ρεύματος από τυχόν στρεβλώσεις ή φθορές στα φις, τις υποδοχές και τα σημεία σύνδεσης με τη συσκευή αναπαραγωγής.
11) Να χρησιμοποιείτε μόνο προσαρτήματα/παρελκόμενα που καθορίζονται από τον κατασκευαστή.
12) Να χρησιμοποιείτε μόνον το καροτσάκι, τη βάση, το τρίποδο, το στήριγμα ή το τραπέζι που καθορίζονται από τον κατασκευαστή ή που πωλούνται μαζί με τη συσκευή αναπαραγωγής. Όταν χρησιμοποιείτε καροτσάκι, θα πρέπει να το μετακινείτε μαζί με τη συσκευή αναπαραγωγής με προσοχή για να αποφύγετε τραυματισμό από ενδεχόμενη ανατροπή.

13) Να αποσυνδέετε τη συσκευή αναπαραγωγής κατά τη διάρκεια καταιγίδων ή όταν δεν την χρησιμοποιείτε για μεγάλες χρονικές περιόδους.
14) Αναθέστε όλες τις εργασίες επισκευής σε εξουσιοδοτημένο προσωπικό σέρβις. Απαιτείται σέρβις όταν η συσκευή αναπαραγωγής έχει υποστεί οποιαδήποτε ζημιά, όπως ζημιά στο καλώδιο τροφοδοσίας ή στο φις, πτώση υγρού ή αντικειμένων μέσα στη συσκευή αναπαραγωγής, έκθεση της συσκευής αναπαραγωγής σε βροχή ή υγρασία, μη φυσιολογική λειτουργία, ή πτώση της συσκευής αναπαραγωγής.

πληροφορίες για την ασφάλεια

Προφυλάξεις κατά το χειρισμό

- Προτού συνδέσετε άλλες συσκευές σε αυτή τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc, φροντίστε να είναι όλες σβηστές.
- Μη μετακινείτε τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc όταν αναπαράγεται ένας δίσκος, καθότι ο δίσκος μπορεί να γρατσουνιστεί ή να σπάσει και να προκληθούν ζημιές στα εσωτερικά εξαρτήματα της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc.
- Μην τοποθετείτε ένα βάζο γεμάτο με νερό ή μικρά μεταλλικά αντικείμενα επάνω στη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc.
- Προσέξτε να μην τοποθετήσετε το χέρι σας μέσα στη θήκη του δίσκου.
- Μην τοποθετείτε οτιδήποτε άλλο από δίσκο μέσα στη θήκη του δίσκου.
- Εξωτερικοί παράγοντες όπως ο φωτισμός ή ο στατικός ηλεκτρισμός μπορεί να επηρεάσουν την ομαλή λειτουργία της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc. Εάν συμβεί κάτι τέτοιο, απενεργοποιήστε τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc και ενεργοποιήστε την ξανά χρησιμοποιώντας το κουμπί **STANDBY/ON** ή τραβήξτε και τοποθετήστε ξανά το καλώδιο ρεύματος στην πρίζα. Η συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc θα λειτουργεί κανονικά.
- Φροντίστε να αφαιρέσετε το δίσκο και να σβήσετε τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc μετά τη χρήση.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα όταν δε σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Καθαρίστε το δίσκο σκουπίζοντας σε ευθεία γραμμή από το εσωτερικό προς το εξωτερικό του δίσκου.
- Μην εκθέτετε τη συσκευή αναπαραγωγής σε οποιοδήποτε υγρό.
- Όταν η πρίζα AC έχει συνδεθεί σε πρίζα τοίχου, η συσκευή θα εξακολουθήσει να καταναλώνει ρεύμα (λειτουργία αναμονής) όταν σβήσει.
- Μη βρέχετε και μην πιστιλάτε τη συσκευή με οποιοδήποτε υγρό! Επίσης, μην τοποθετείτε δοχεία με υγρό όπως π.χ. βάζα πάνω στη συσκευή αναπαραγωγής.
- Για την αποσύνδεση της συσκευής αναπαραγωγής από την παροχή ρεύματος, τραβήξτε το φις από την πρίζα.

Συντήρηση του περιβλήματος

Για λόγους ασφαλείας, βεβαιωθείτε ότι έχετε αποσυνδέσει το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα.

- Μην χρησιμοποιείτε βενζίνη, διαλυτικό ή άλλα διαλυτικά καθαριστικά για το καθάρισμα.
- Σκουπίστε το περίβλημα με ένα καθαρό πανί.

Περιορισμοί σχετικά με την αναπαραγωγή

- Αυτή η συσκευή ενδέχεται να μην ανταποκρίνεται σε όλες τις εντολές λειτουργίας, γιατί ορισμένοι δίσκοι Blu-ray Disc, DVD ή CD επιτρέπουν συγκεκριμένη ή περιορισμένη λειτουργία και δυνατότητες κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής. Βεβαιωθείτε ότι δεν πρόκειται για κάποιο ελάττωμα της συσκευής αναπαραγωγής.
- Η Samsung δεν μπορεί να εγγυηθεί ότι όλοι οι δίσκοι που φέρουν τα λογότυπα Blu-ray Disc, DVD και CD θα αναπαράγονται σωστά, γιατί ενδέχεται να υπάρξει κάποια εξέλιξη στη μορφή των δίσκων και να προκύψουν προβλήματα και σφάλματα κατά τη διάρκεια της δημιουργίας λογισμικού Blu-ray Disc, DVD και CD και/ή την κατασκευή των δίσκων.
  Αυτή η συσκευή αναπαραγωγής λειτουργεί επίσης διαφορετικά από τις συνηθισμένες συσκευές DVD και τον άλλο εξοπλισμό AV. Επικοινωνήστε το με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG εάν έχετε ερωτήσεις ή αντιμετωπίσετε οποιαδήποτε δυσκολία στην αναπαραγωγή δίσκων Blu-ray Disc, DVD ή CD με αυτή τη συσκευή. Επίσης, ανατρέξτε στο υπόλοιπο Εγχειρίδιο για πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τους περιορισμούς αναπαραγωγής.

περιεχόμενα

ΒΑΣΙΚΈΣ ΔΥΝΑΤΌΤΗΤΕΣ ΣΤΗ ΝΈΑ ΣΑΣ ΣΥΣΚΕΥΉ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΉΣ BLU-RAY DISC 2

3 Τι περιλαμβανεται

ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΆΛΕΙΑ 4

4 Προειδοποιηση
5 Προφυλάξεις

ΈΝΑΡΞΗ ΧΡΉΣΗΣ 9

9 Πριν διαβασετε το εγχειριδιο χρηστη
10 Τυποσ και χαρακτηριστικα δισκου
13 Αποθηκευση και διαχειριση δισκου

ΠΕΡΙΓΡΑΦΉ 14

14 Προσοψη
15 Οθονη προσοψησ
16 Πισω οψη

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΉΡΙΟ 17

17 Παρουσιαση του τηλεχειριστηριου
18 Ρυθμιση του τηλεχειριστηριου
18 Σχετικα με τη μπαταρια
19 Ελεγχομενοι κωδικοι τηλεορασησ

ΣΥΝΔΈΣΕΙΣ 20

20 Συνδεση σε τηλεοραση με καλωδιο HDMI (βελτιστη ποιοτητα)
21 Λειτουργια αυτοματησ ανιχνευσησ HDMI
22 Συνδεση σε τηλεοραση με καλωδιο DVI (βελτιστη ποιοτητα)
23 Συνδεση σε μια τηλεοραση (συνιστωσων) (καλυτερη ποιοτητα)
24 Συνδεση σε μια τηλεοραση (βιντεο) (καλη ποιοτητα)
25 Συνδεση σε ηχοσυστημα (Ενισχυτησ 2 καναλιων)
26 Συνδεση σε ηχοσυστημα (ενισχυτησ dolby digital, DTS)
27 Συνδεση σε ηχοσυστημα (ενισχυτησ με υποστηριξη HDMI)
28 Συνδεση στο διακομιστη ενημερωσησ τησ SAMSUNG

ΒΑΣΙΚΈΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΕΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΉΣ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΉΣ BLU-RAY DISC 29

29 Πριν απο την αναπαραγωγη
30 Πλοηγηση στα μενου επι τησ οθονησ
30 Αναπαραγωγη ενοσ δισκου
31 Ρύθμιση του ήχου «μπιπ» ενεργοποίησης/απενεργοποίησης
31 Χρηση των λειτουργιων αναζητησησ και παραλειψησ
32 Αναπαραγωγη σε αργη κινηση/αναπαραγωγη καρε-καρε

ΡΎΘΜΙΣΗ ΣΥΣΤΉΜΑΤΟΣ 33

33 Ρυθμιση του ρολογιου

ΡΥΘΜΙΣΗ ΓΛΏΣΣΑΣ 34

34 Ρυθμιση των επιλογων γλωσσασ

περιεχόμενα

ΡΥΘΜΙΣΗ ΗΧΟΥ 35
35
35 Ρύθμιση των επιλογών ήχου

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΟΘΟΝΗΣ 37
37
37 Ρύθμιση των επιλογών οθόνης

Ρ'ΥΘΜΙΣΗ HDMI 40
40
40 Ρύθμιση των επιλογών HDMI

ΡΥΘΜΙΣΗ ΓΟΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ 42
42
42 Ρυθμιση του γονικου κλειδωματοσ

Ρ'ΥΘΜΙΣΗ ΔΙΚΤ'ΥΟΥ 44
44
44 Ρυθμιση TCP/IP
45 Ρυθμιση διακομιστη μεσολαβησησ
45 Ρυθμιση διακομιστη NTP (χρησιμοποιειτε για την ανακτηση πληροφοριων ωρασ απο το διακομιστη NTP)
46 Διευθυνση MAC

ΔΙΑΧΕ'ΙΡΙΣΗ Μ'ΟΝΙΜΗΣ ΠΕΡΙΟΧ'ΗΣ ΑΠΟΘ'ΗΚΕΥΣΗΣ 47
47
47 Διαχειριση συσκευων συστηματοσ

ΑΝΑΒ'ΑΘΜΙΣΗ ΣΥΣΤ'ΗΜΑΤΟΣ 48
48
48 Αναβαθμιση του υλικολογισμικου
50 Πληροφοριεσ συστηματοσ

ΠΡΟΒΟΛ'Η ΤΑΙΝ'ΙΑΣ 51
51
51 Χρηση τησ λειτουργιασ προβολησ
52 Χρηση του μενου disc και του μενου Popup/ Title
53 REPEAT Play
54 Επιλογη τησ γλωσσασ ηχου
55 Επιλογη τησ γλωσσασ υποτιτλων
55 Αλλαγη τησ γωνιασ καμερασ
56 Ρυθμισεισ BONUSVIEW
57 Χρηση τησ λειτουργιασ BOOKMARK

ΑΚΡ'ΟΑΣΗ ΜΟΥΣΙΚ'ΗΣ 59
59
59 Αναπαραγωγη CD ηχου (CD-DA)
59 Στοιχεια οθονησ CD ηχου (CD-DA)
60 Κουμπια στο τηλεχειριστηριο που χρησιμοποιουνται για την αναπαραγωγη CD (CD-DA) ηχου
60 Επαναληψη CD ηχου (CD-DA)

ΑΝΤΙΜΕΤ'ΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜ'ΑΤΩΝ 62
62
62 Αντιμετώπιση προβλημάτων

ΠΑΡ'ΑΡΤΗΜΑ 64
64
64 Προδιαγραφεσ

έναρξη χρήσης

ΠΡΙΝ ΔΙΑΒΑΣΕΤΕ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

Βεβαιωθείτε ότι έχετε ελέγξει τους παρακάτω όρους πριν διαβάσετε το εγχειρίδιο χρήσης.

Εικονίδια που χρησιμοποιούνται στο εγχειρίδιο

Εικονίδιο	Όρος	Ορισμός
BD-ROM	BD-ROM	Αφορά μια λειτουργία διαθέσιμη σε BD-ROM.
BD-RE	BD-RE	Αφορά μια λειτουργία διαθέσιμη σε BD-RE.
BD-R	BD-R	Αφορά μια λειτουργία διαθέσιμη σε BD-R.
DVD-VIDEO	DVD-VIDEO	Αφορά μια λειτουργία διαθέσιμη σε δίσκους DVD-Video ή DVD-R/DVD-RW που έχουν εγγραφεί και ολοκληρωθεί στη λειτουργία Video.
DVD-RW	DVD-RW	Αφορά μια λειτουργία διαθέσιμη σε δίσκους DVD-RW. (λειτουργία V και ολοκληρωμένους μόνον)
DVD-R	DVD-R	Αφορά μια λειτουργία διαθέσιμη σε DVD-R. (λειτουργία V και ολοκληρωμένους μόνον)
CD	Audio CD	Αυτό προϋποθέτει μια λειτουργία διαθέσιμη σε ένα δίσκο CD-RW/CD-R ήχου (μορφή CD-DA).
	Σημείωση	Αφορά σε χρήσιμες συμβουλές ή πληροφορίες στη σελίδα που βοηθά στην εκτέλεση κάθε λειτουργίας.

Πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του εγχειριδίου χρήσης

1) Βεβαιωθείτε ότι έχετε εξοικειωθεί με τις Οδηγίες ασφαλείας πριν τη χρήση του προϊόντος. (Ανατρέξτε στις σελίδες 4~6)
2) Εάν προκύψει κάποιο πρόβλημα, ανατρέξτε στην ενότητα «Αντιμετώπιση προβλημάτων». (Ανατρέξτε στις σελίδες 62~63)

Πνευματικά δικαιώματα

©2008 Samsung Electronics Co.,Ltd.

Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή ή αντιγραφή μέρους ή ολόκληρου του εγχειριδίου χρήσης, χωρίς τη γραπτή άδεια από τη Samsung Electronics Co.

έναρξη χρήσης

ΤΥΠΟΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΔΙΣΚΟΥ

Τύποι δίσκων που μπορούν να αναπαραχθούν

Τύποι δίσκων	Λογότυπο δίσκου	Περιεχόμενο εγγραφής	Μέγ. διαστάσεις δίσκου	Λεπτά αναπαραγωγής
BD-ROM BD-RE/BD-R		ΒΙΝΤΕΟ + ΗΧΟΣ	Μονής όψης (25GB/50GB)	Ο χρόνος αναπαραγωγής εξαρτάται από τον τίτλο
DVD-VIDEO		ΒΙΝΤΕΟ + ΗΧΟΣ	Μονής όψης (12 cm)	240
			Διπλής όψης (12 cm)	480
			Μονής όψης (8 cm)	80
			Διπλής όψης (8 cm)	160
DVD-RW (λειτουργία V και ολοκληρωμένους μόνον)		ΒΙΝΤΕΟ + ΗΧΟΣ	12 cm (4,7 GB)	480 (EX : Εκτεταμένη αναπαραγωγή)
DVD-R (λειτουργία V και ολοκληρωμένους μόνον)		ΒΙΝΤΕΟ + ΗΧΟΣ	12 cm (4,7 GB)	480 (EX : Εκτεταμένη αναπαραγωγή)
AUDIO-CD		AUDIO	Μονής όψης (12 cm)	74
			Μονής όψης (8 cm)	20

Λογότυπα δίσκων που μπορούν να αναπαραχθούν

Blu-ray Disc	Dolby Digital Plus	Ψηφιακός ήχος	
Dolby TrueHD	Σύστημα μετάδοσης PAL στο Η.Β., Γαλλία, Γερμανία κ.ά.	Stereo	Java

Τύποι δίσκων που δεν μπορούν να αναπαραχθούν

- Δίσκοι Blu-ray Disc με κωδικό περιοχής που δεν είναι "Region B".
- DVD-Video με αριθμό περιοχής που δεν είναι "2" ή "ALL"
- HD DVD
- DVD-RAM
- Εγγράψιμος δίσκος DVD-R 3,9 GB.
- DVD-RW (λειτουργία VR)
- DVD-ROM/PD/MV-Disc κ.λπ.
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD

[Σημείωση]

- Μερικοί δίσκοι που διατίθενται στο εμπόριο και δίσκοι DVD που έχουν αγορασθεί έξω από την περιοχή σας, μπορεί να μην αναπαράγονται σε αυτό το προϊόν. Όταν αναπαράγονται αυτοί οι δίσκοι, εμφανίζεται η ένδειξη “No Disc." (Δεν υπάρχει δίσκος.) ή "Please check the regional code." (Ελέγξτε τον κωδικό περιοχής.).
- Εάν κάποιος δίσκος DVD-R/-RW δεν έχει εγγραφεί σωστά σε μορφή βίντεο DVD, δεν θα αναπαράγεται.
- Η μονάδα δεν μπορεί να αναπαράγει περιεχόμενο εγγεγραμμένο σε CD-RW/CD-R και DVD-RW/-R, όπως divx, avi, mpg, mov, wma.

Κωδικός περιοχής

Τόσο η συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc όσο και οι δίσκοι είναι κωδικοποιημένοι ανά περιοχή. Αυτοί οι κωδικοί περιοχής θα πρέπει να ταιριάζουν για να είναι δυνατή η αναπαραγωγή του δίσκου. Εάν οι κωδικοί δεν αντιστοιχούν, δεν θα είναι εφικτή η αναπαραγωγή του δίσκου.
Ο αριθμός περιοχής γι’ αυτή τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc αναγράφεται στο πίσω μέρος της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc.

Τύπος δίσκου	Blu-ray	DVD-Video
Κωδικός περιοχής		

Κωδικός περιοχής Blu-ray Disc	Περιοχή
A	Βόρειος Αμερική, Κεντρική Αμερική, Νότιος Αμερική, Κορέα, Ιαπωνία, Ταϊβάν, Χονγκ-Κονγκ και Νοτιοανατολική Ασία.
B	Ευρώπη, Γροιλανδία, γαλλικές αποικίες, Μέση Ανατολή, Αφρική, Αυστραλία και Νέα Ζηλανδία.
C	Ινδία, Κίνα, Ρωσία, Κεντρική και Νότιος Ασία.

Κωδικός περιοχής DVD	Περιοχή
1	Η.Π.Α., επικράτεια των Η.Π.Α. και Καναδάς
2	Ευρώπη, Ιαπωνία, Μέση Ανατολή, Αίγυπτος, Νότιος Αφρική, Γροιλανδία
3	Ταϊβάν, Κορέα, Φιλιππίνες, Ινδονησία, Χονγκ Κονγκ
4	Μεξικό, Νότιος Αμερική, Κεντρική Αμερική, Αυστραλία, Νέα Ζηλανδία, Νησιά Ειρηνικού, Καραϊβική
5	Ρωσία, Ανατολική Ευρώπη, Ινδία, μεγαλύτερο μέρος της Αφρικής, Νότιος Κορέα, Μογγολία
6	Κίνα

Συμβατότητα Blu-ray Disc

Ο δίσκος Blu-ray Disc είναι μια νέα και εξελισσόμενη μορφή μέσου. Συνεπώς, ενδέχεται να δημιουργηθούν θέματα συμβατότητας. Δεν είναι όλοι οι δίσκοι συμβατοί, ούτε αναπαράγονται όλοι οι δίσκοι. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Συμμόρφωση και Συμβατότητα αυτού του Εγχειριδίου. Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα συμβατότητας, παρακαλούμε ανατρέξτε στο κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG. Αυτή η συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc (BD-P1500) της Samsung υποστηρίζει μόνον την προδιαγραφή BD-ROM Profile 1 έκδοση 1.1.

- Η αναπαραγωγή μπορεί να μη γίνεται σε μερικούς τύπους δίσκων, ή όταν εκτελούνται ειδικές λειτουργίες, όπως αλλαγή οπτικής γωνίας ή ρύθμιση λόγου πλευρών. Οι πληροφορίες σχετικά με τους δίσκους αναγράφονται λεπτομερώς στη συσκευασία τους. Ανατρέξτε σε αυτήν αν είναι απαραίτητο.
- Μην αφήνετε το δίσκο να γεμίσει βρωμιές ή γρατσουνιές. Τυχόν αποτυπώματα, βρωμιές, σκόνη, γρατσουνιές ή επικαθίσεις καπνού τσιγάρων στην επιφάνεια εγγραφής μπορεί να κάνουν αδύνατη την αναπαραγωγή του δίσκου.
- Κατά την αναπαραγωγή ενός δίσκου BD-Java, η φόρτωση μπορεί να διαρκέσει περισσότερο από έναν κανονικό τίτλο ή ορισμένες λειτουργίες ενδέχεται να εκτελούνται αργά.

έναρξη χρήσης

Τύποι δίσκων

❖ BD-ROM

Blu-ray Disc Read Only Memory. Ένας δίσκος BD-ROM περιέχει δεδομένα εγγεγραμμένα εκ των προτέρων. Αν και ένας δίσκος BD-ROM ενδέχεται να περιέχει δεδομένα οποιασδήποτε μορφής, οι περισσότεροι δίσκοι BD-ROM θα περιέχουν ταινίες σε μορφή High Definition, για αναπαραγωγή σε συσκευές Blu-ray Disc. Αυτή η μονάδα μπορεί να αναπαράγει προ-εγγεγραμμένους δίσκους BD-ROM του εμπορίου.

❖ BD-RE/BD-R

Επανεγγράψιμος δίσκος Blu-ray /εγγράψιμος δίσκος Blu-ray. Η μορφή BD-RE/BD-R είναι ιδανική για τη δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας ή για την εγγραφή προσωπικών βίντεο.

❖ DVD-Video

- Ένας δίσκος digital versatile disc (DVD) μπορεί να περιέχει μέχρι 135 λεπτά εικόνας, 8 γλώσσες διαλόγων και 32 γλώσσες υποτίτλων. Διαθέτει συμπίεση εικόνων MPEG-2 και ήχο Dolby Digital surround, για να απολαμβάνετε ζωντανή εικόνα και καθαρό ήχο.
- Κατά το πέρασμα από το πρώτο στρώμα ενός δίσκου DVD Video δύο στρώσεων (Dual Layer) στο δεύτερο, μπορεί να εμφανιστεί μια στιγμιαία παραμόρφωση στην εικόνα και τον ήχο. Αυτό δεν αποτελεί δυσλειτουργία της συσκευής.
- Όταν ένας δίσκος DVD-RW/-R που έχει εγγραφεί σε τρόπο λειτουργίας Video "ολοκληρωθεί" (Finalise), γίνεται δίσκος DVD-Video. Οι προ-εγγεγραμμένοι (προ-κομμένοι) δίσκοι DVD του εμπορίου επίσης DVD-Video. Αυτή η μονάδα μπορεί να εκτελέσει αναπαραγωγή προ-εγγεγραμμένων δίσκων DVD του εμπορίου (δίσκων DVD-Video) με ταινίες.

❖ CD ήχου

- Ένας δίσκος ήχου, στον οποίο έχει εγγραφεί ήχος 44.1kHz PCM.
- Αυτή η μονάδα αναπαράγει δίσκους CD-R και CD-RW μορφής CD-DA.
- Η συσκευή μπορεί να μην αναπαράγει μερικούς δίσκους CD-R ή CD-RW ανάλογα με την ποιότητα της εγγραφής.

❖ CD-RW/CD-R

- Χρησιμοποιήστε ένα δίσκο CD-R/-RW των 700MB(80 λεπτών). Αν είναι δυνατόν, μη χρησιμοποιείτε δίσκο 800MB(90 λεπτών) ή μεγαλύτερο, καθώς μπορεί να μην αναπαράγεται.
- Αν ο δίσκος CD-R/-RW δεν εγγράφηκε σε κλειστό session, μπορεί να έχετε καθυστέρηση κατά την αναπαραγωγή, όλα τα αρχεία μπορεί να μην αναπαράγονται.
- Μερικοί δίσκοι CD-R/-RW μπορεί να μην αναπαράγονται με αυτήν τη συσκευή, ανάλογα με τη συσκευή που χρησιμοποιήθηκε κατά την εγγραφή τους. Για περιεχόμενα μέσων CD-R/-RW από CD για την δική σας χρήση, η δυνατότητα αναπαραγωγής μπορεί να μεταβάλλεται ανάλογα με τα περιεχόμενα και τους δίσκους.

❖ Αναπαραγωγή δίσκων DVD-R

- Όταν ένας δίσκος DVD-R που εγγράφεται σε τρόπο λειτουργίας Video ολοκληρωθεί (finalise), γίνεται δίσκος DVD-Video.
- Αυτή η μονάδα μπορεί να αναπαράγει δίσκους DVD-R που έχουν εγγραφεί και ολοκληρωθεί (finalise) με μια συσκευή εγγραφής DVD video Samsung. Μερικοί δίσκοι DVD-R μπορεί να μην αναπαράγονται ανάλογα με το δίσκο και τις συνθήκες εγγραφής.

❖ Αναπαραγωγή δίσκων DVD-RW

- Η αναπαραγωγή θα εκτελεστεί με δίσκους DVD-RW στη λειτουργία Video και μόνον ολοκληρωμένους.
- Όταν ένας δίσκος DVD-RW που εγγράφεται σε τρόπο λειτουργίας Video ολοκληρωθεί (finalise), γίνεται δίσκος DVD-Video. Η αναπαραγωγή εξαρτάται από τον τρόπο εγγραφής.

Διαμόρφωση δίσκου

❖ DVD-RW/-R (V)

- Αυτή είναι μια διαμόρφωση που χρησιμοποιείται σε ένα δίσκο DVD-RW ή DVD-R. Ο δίσκος μπορεί να αναπαραχθεί από την υπάρχουσα συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc όταν έχει ολοκληρωθεί (finalise).

❖ AVCHD (Εξελιγμένα codec για βίντεο υψηλής ευκρίνειας)

- Αυτή η συσκευή μπορεί να αναπαράγει δίσκους μορφής AVCHD. Αυτοί οι δίσκοι συνήθως εγγράφονται και χρησιμοποιούνται σε βιντεοκάμερες.

- Η μορφή AVCHD είναι μια μορφή για ψηφιακή βιντεοκάμερα υψηλής ευκρίνειας.
- Η μορφή MPEG-4 AVC/H.264 μπορεί να συμπιέσει εικόνες με καλύτερη απόδοση σε σχέση με τη συμβατική μορφή συμπίεσης εικόνων.
- Μερικοί δίσκοι AVCHD χρησιμοποιούν τη μορφή «x.v.Color».
- Αυτή η συσκευή μπορεί να αναπαράγει δίσκους μορφής AVCHD χρησιμοποιώντας τη μορφή "x.v.Color".
- Το "x.v.Color" είναι εμπορικό σήμα της Sony Corporation.
- Το σήμα «AVCHD» και το λογότυπο AVCHD είναι εμπορικά σήματα της Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. και της Sony Corporation.

- Μερικοί δίσκοι μορφής AVCHD ενδέχεται να μην μπορούν να αναπαραχθούν, ανάλογα με τις συνθήκες εγγραφής. Οι δίσκοι μορφής AVCHD δεν χρειάζονται ολοκλήρωση.
- Το "x.v.Color" προσφέρει μεγαλύτερο εύρος χρώματος από τους κανονικούς δίσκους DVD για βιντεοκάμερες.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΙΣΚΟΥ

Χειρισμός των δίσκων

❖ Σχήμα δίσκου

- Να χρησιμοποιείτε δίσκους με κανονικό σχήμα. Αν χρησιμοποιήσετε δίσκο με περίεργο (μη στρογγυλό) σχήμα, αυτή η συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc μπορεί να υποστεί ζημιά.

❖ Κράτημα των δίσκων

- Αποφεύγετε να ακουμπάτε την εγγράψιμη επιφάνεια του δίσκου.

❖ Δίσκοι Blu-ray Disc

- Εάν η συσκευή δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε το δίσκο Blu-ray Disc και φυλάξτε τον στη θήκη του.
- Προσέξτε να μην αφήσετε δαχτυλικά αποτυπώματα ή γρατσουνιές στην επιφάνεια του Blu-ray Disc.

❖ DVD-RW και DVD-R

- Καθαρίστε με κάποιο προαιρετικό καθαριστικό δίσκου PD (LF-K200DCA1 όπου υπάρχει). Μην χρησιμοποιείτε καθαριστικά ή πανιά για CD για να καθαρίσετε τους δίσκους DVD-RW/-R.

❖ DVD βίντεο, CD ήχου

- Σκουπίστε με ένα μαλακό πανί τις βρωμιές ή άλλα ξένα υλικά από το δίσκο.

❖ Προφυλάξεις κατά το χειρισμό των δίσκων

- Μην γράφετε στην τυπωμένη πλευρά με ένα στυλό με μπίλια ή μολύβι.
- Μην χρησιμοποιείτε σπρέι καθαρισμού ή αντιστατικά. Μην χρησιμοποιείτε πτητικά χημικά, όπως βενζίνη ή διαλυτικό.
- Μην κολλάτε ετικέτες ή αυτοκόλλητα στους δίσκους. (Μη χρησιμοποιείτε δίσκους με αυτοκόλλητη ταινία ή υπολείμματα αυτοκόλλητων που προεξέχουν).
- Μη χρησιμοποιείτε προστατευτικά από γρατσουνιές ή καλύμματα.
- Μη χρησιμοποιείτε δίσκους εκτυπωμένους με εμπορικά διαθέσιμο εκτυπωτή ετικετών.
- Μη χρησιμοποιείτε παραμορφωμένους ή ραγισμένους δίσκους.

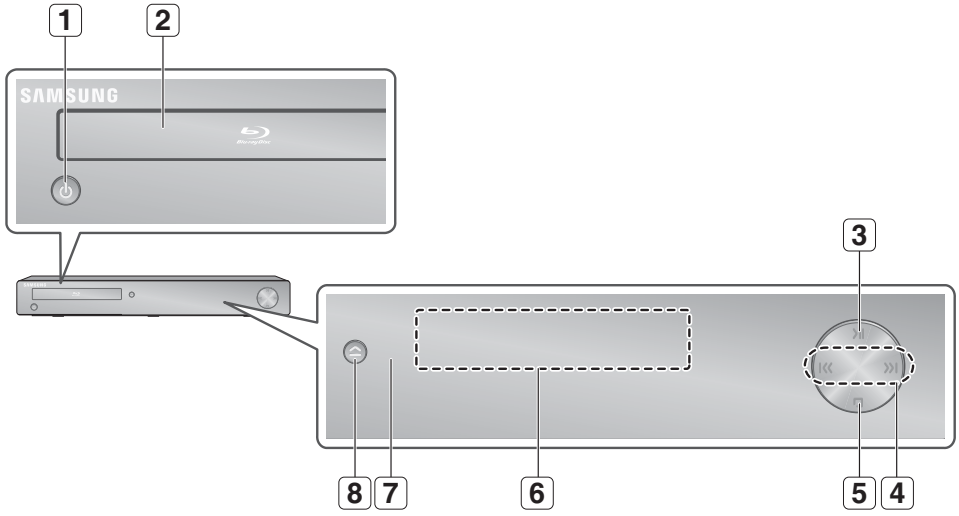
Αποθήκευση δίσκων

Προσέξτε να μην προκαλέσετε ζημιά στο δίσκο, διότι τα δεδομένα σε αυτούς τους δίσκους είναι εξαιρετικά ευαίσθητα στο περιβάλλον.

- Μην τους αφήνετε κάτω από άμεσο ηλιακό φως.
- Φυλάσσετέ τους σε έναν κρύο, αεριζόμενο χώρο.
- Αποθηκεύετέ τους κάθετα.
- Διατηρείτε τους δίσκους σε ένα καθαρό προστατευτικό περίβλημα.
- Αν μετακινήσετε γρήγορα τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc από ένα ψυχρό σε ένα θερμό χώρο, μπορεί να σχηματιστεί συμπύκνωση υγρασίας στα λειτουργικά μέρη τού και στο φακό, και να προκληθούν προβλήματα κατά την αναπαραγωγή του δίσκου. Εάν συμβεί αυτό, αφήστε να περάσουν δύο ώρες προτού συνδέσετε το φις στην πρίζα. Στη συνέχεια, τοποθετήστε το δίσκο και δοκιμάστε να τον αναπαράγετε και πάλι.

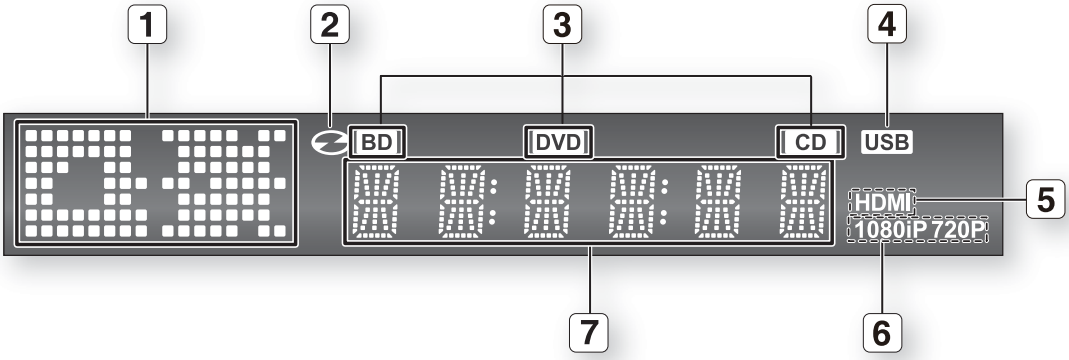
περιγραφή

ΠΡΟΣΟΨΗ



1	ΚΟΥΜΠΙ POWER	Ανάβει και σβήνει τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc.
2	ΣΥΡΤΑΡΩΤΗ ΘΗΚΗ ΔΙΣΚΟΥ	Ανοίγει για την τοποθέτηση ενός δίσκου.
3	Κουμπί PLAY/PAUSE	Αναπαράγει ένα δίσκο ή διακόπτει προσωρινά την αναπαραγωγή.
4	ΚΟΥΜΠΙΑ SEARCH/SKIP	Πηγαίνει στον επόμενο τίτλο/κεφάλαιο/κομμάτι ή πηγαίνει στο προηγούμενο τίτλο/κεφάλαιο/κομμάτι.
5	ΚΟΥΜΠΙ STOP	Σταματάει την αναπαραγωγή του δίσκου.
6	DISPLAY	Προβάλλει την κατάσταση αναπαραγωγής, το χρόνο κ.λπ.
7	Αισθητήρας τηλεχειριστηρίου	Ανιχνεύει οποιοδήποτε σήμα από το τηλεχειριστήριο.
8	ΚΟΥΜΠΙ OPEN/CLOSE	Άνοιγμα και κλείσιμο της θήκης δίσκου.

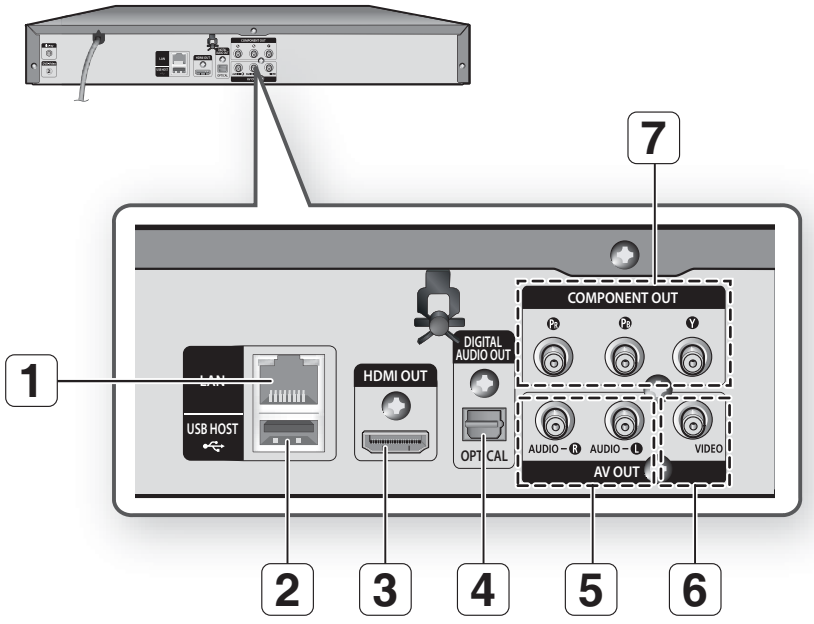
ΟΘΟΝΗ ΠΡΟΣΟΨΗΣ



1	**Ένδειξη Open/Close, σχετική με αναπαραγωγή**	Ανάβει όταν επιλέγονται τα κουμπιά που σχετίζονται με την αναπαραγωγή καθώς και το κουμπί open/close.
2	**Ένδειξη δίσκου εισόδου**	Ανάβει όταν υπάρχει ένας δίσκος στη θήκη.
3	**Ενδείξεις τύπου του δίσκου.**	Ανάβει για να υποδείξει τον τύπο του δίσκου που υπάρχει στη θήκη.
4	**Ένδειξη USB**	Ανάβει για να υποδείξει ότι υπάρχει σύνδεση USB.
5	**Ένδειξη HDMI**	Ανάβει για να υποδείξει ότι υπάρχει σύνδεση HDMI.
6	**Ένδειξη ανάλυσης**	Υποδεικνύει την ανάλυση 1080p, 1080i ή 720p όταν είναι συνδεδεμένο το HDMI ή Component.
7	**Ένδειξη ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ**	Ένδειξη χρόνου αναπαραγωγής/ρολογιού/τρέχουσας κατάστασης.

περιγραφή

ΠΙΣΩ ΟΨΗ



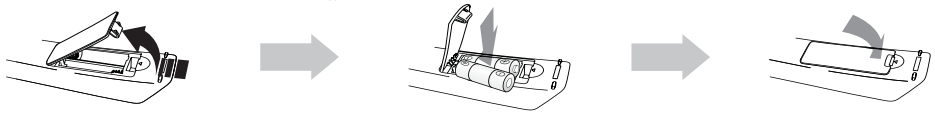
1	LAN	Η υποδοχή σύνδεσης LAN χρησιμοποιείται για τη σύνδεση με το διακομιστή της Samsung για ενημερώσεις του υλικολογισμικού.
2	USB HOST	Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο μια μονάδα USB flash για τη διενέργεια των αναβαθμίσεων του λογισμικού.
3	HDMI OUT	Χρησιμοποιώντας το καλώδιο HDMI, συνδέστε αυτό το βύσμα εξόδου HDMI στην υποδοχή εισόδου HDMI στην τηλεόρασή σας για να έχετε εικόνα εξαιρετικής ποιότητας ή στο δέκτη σας για να έχετε ήχο εξαιρετικής ποιότητας.
4	DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Συνδέεται σε ένα δέκτη.
5	AUDIO OUT	Σύνδεση με την είσοδο ήχου εξωτερικού εξοπλισμού χρησιμοποιώντας καλώδια ήχου.
6	VIDEO OUT	Σύνδεση της εισόδου εξωτερικού εξοπλισμού χρησιμοποιώντας καλώδιο βίντεο.
7	COMPONENT VIDEO OUT	Σύνδεση με εξοπλισμό που διαθέτει έξοδο βίντεο συνιστωσών.

- Η υποδοχή σύνδεσης USB Host προορίζεται μόνο για ενημερώσεις του υλικολογισμικού. Δεν μπορείτε να αναπαράγετε ηχητικό ή οπτικό περιεχόμενο από μια συσκευή USB.
- Οι αναβαθμίσεις του λογισμικού με χρήση της υποδοχής σύνδεσης USB Host υποστηρίζουν μόνο μια μονάδα USB flash. Η λειτουργία άλλων συσκευών USB (π.χ. συσκευές αναπαραγωγής MP3) δεν είναι εγγυημένη.
- Οι συσκευές USB flash λόγω των μεγάλων διαστάσεών τους δεν μπορούν να εισαχθούν όταν είναι συνδεδεμένο ένα καλώδιο HDMI ή LAN.

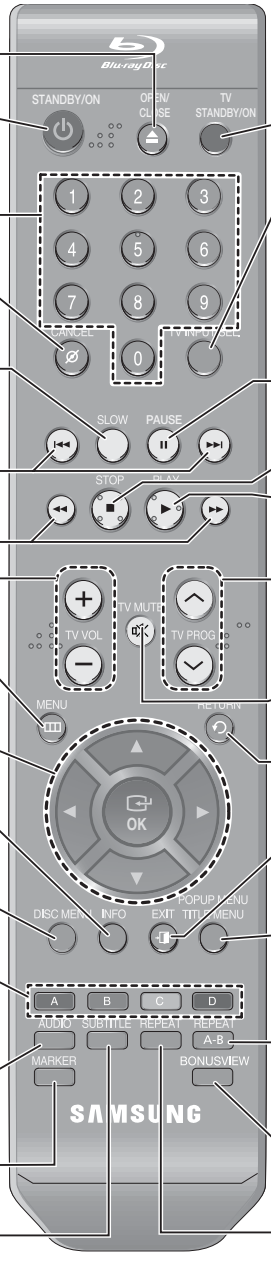
τηλεχειριστήριο

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΟΥ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ

Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο



1. **Σηκώστε το κάλυμμα που υπάρχει στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου, όπως υποδεικνύεται.**
2. **Τοποθετήστε δύο μπαταρίες τύπου AAA.**
   Βεβαιωθείτε ότι έχετε αντιστοιχίσει τα άκρα "+" και "–" των μπαταριών με το διάγραμμα που υπάρχει στο εσωτερικό του χώρου μπαταριών.
3. **Τοποθετήστε και πάλι το κάλυμμα.**
   Εάν γίνεται κανονική χρήση της τηλεόρασης, υπολογίζεται ότι οι μπαταρίες διαρκούν έναν χρόνο περίπου.



Κουμπιά OPEN/CLOSE
Ανοίγει και κλείνει τη συρταρωτή θήκη δίσκου.

Κουμπί STANDBY/ON

Αριθμητικά Κουμπιά

Κουμπί CANCEL

Κουμπί SLOW
Κάθε φορά που πατάτε αυτό το κουμπί, ο δίσκος αναπαράγεται αργά.

Κουμπιά REVERSE/FORWARD SKIP
Πατήστε για να μεταβείτε στο προηγούμενο ή στο επόμενο κομμάτι.

Κουμπιά REVERSE/FORWARD SEARCH
Πατήστε για να εκτελέσετε αναζήτηση προς τα πίσω ή προς τα εμπρός.

Κουμπιά TV VOL
Ρύθμιση της έντασης της τηλεόρασης.

Κουμπί MENU
Εμφανίζει το μενού ρύθμισης της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc.

Κουμπιά OK/DIRECTION (Κουμπιά ▲▼◄►)

Κουμπί INFO
Εμφανίζει την τρέχουσα ρύθμιση ή κατάσταση του δίσκου.

Κουμπί DISC MENU
Χρησιμοποιείται για είσοδο στο μενού του δίσκου.

Κουμπιά COLOR: ΚΟΚΚΙΝΟ(A), ΠΡΑΣΙΝΟ(B), ΚΙΤΡΙΝΟ(C), ΜΠΛΕ(D)
Επιτρέπουν την πρόσβαση στις συνήθεις λειτουργίες της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc, όπως ο κατάλογος Music ή Photo.

Κουμπί AUDIO
Χρησιμοποιείται για την επιλογή διαφόρων λειτουργιών ήχου σε έναν δίσκο (Blu-ray Disc/DVD).

Κουμπί MARKER
Χρησιμοποιήστε το για να τοποθετήσετε σελιδοδείκτη όταν αναπαράγετε έναν δίσκο.

Κουμπί SUBTITLE
Πατήστε το για να αλλάξετε τη γλώσσα υποτίτλων του Blu-ray Disc/DVD.

TV STANDBY/ON

Κουμπί TV INPUT SEL.
Μετά τη ρύθμιση, σας δίνει τη δυνατότητα να ρυθμίσετε την πηγή εισόδου σήματος στην τηλεόραση.

Κουμπί PAUSE
Πατήστε για προσωρινή διακοπή της αναπαραγωγής του δίσκου.

Κουμπί STOP
Πατήστε για να σταματήσετε το δίσκο που αναπαράγεται.

Κουμπί PLAY
Πατήστε για αναπαραγωγή του δίσκου.

Κουμπί TV PROG
Χρησιμοποιήστε το για να επιλέξετε κάποιο τηλεοπτικό πρόγραμμα.

Κουμπί TV MUTE
Τοποθετεί τα ηχεία της τηλεόρασής σας σε σίγαση.

Κουμπί RETURN

Κουμπί EXIT

Κουμπί POPUP MENU/TITLE MENU
Χρησιμοποιήστε το για είσοδο στο αναδυόμενο μενού/μενού τίτλων.

Κουμπί REPEAT A-B
Σας επιτρέπει την επανάληψη της αναπαραγωγής συγκεκριμένης ενότητας.

Κουμπί BONUSVIEW
Χρησιμοποιήστε αυτό για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία BONUSVIEW σε υποστηριζόμενους δίσκους Blu-ray.

Κουμπί REPEAT
Επιτρέπει την επανάληψη ενός τίτλου, κεφαλαίου, κομματιού ή δίσκου.

τηλεχειριστήριο

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ

Με αυτό το τηλεχειριστήριο μπορείτε να ελέγξετε συγκεκριμένες λειτουργίες της τηλεόρασής σας.

κουμπιά ελέγχου των λειτουργιών συγκαταλέγονται τα εξής : **TV STANDBY/ON**, **TV PROG ∧/∨**, **TV VOL +/–**, **TV MUTE**, **TV INPUT SEL.**.

Για να καθορίσετε αν η τηλεόραση σας είναι συμβατή, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.

1. Ανάψτε την τηλεόρασή σας.
2. Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς την τηλεόραση.
3. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί **TV STANDBY/ON** και πληκτρολογήστε τον διψήφιο κωδικό ανάλογα που αντιστοιχεί στη μάρκα της τηλεόρασής σας, πατώντας τα αντίστοιχα αριθμητικά κουμπιά. (ανατρέξτε στην επόμενη σελίδα για τον κατάλογο κωδικών).

   Εάν η τηλεόραση είναι συμβατή με το τηλεχειριστήριο, θα απενεργοποιηθεί.

   Η τηλεόραση είναι πλέον προγραμματισμένη για να λειτουργεί με το τηλεχειριστήριο.

- Αν αναγράφονται διάφοροι κωδικοί για τη μάρκα της τηλεόρασης, δοκιμάστε τον κάθε έναν με τη σειρά μέχρι να βρείτε αυτόν που ισχύει.
- Εάν αντικαταστήσετε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου, θα πρέπει να ρυθμίσετε πάλι τον κωδικό μάρκας.

Στη συνέχεια, μπορείτε να ελέγχετε την τηλεόραση με τα παρακάτω κουμπιά, αφού προηγουμένως πατήσετε το κουμπί TV.

Κουμπί	Λειτουργία
TV STANDBY/ON	θέτει την τηλεόραση εντός και εκτός λειτουργίας.
TV INPUT SEL.	Επιλέγει μια εξωτερική συσκευή.
TV VOL (+/–)	Χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της έντασης ήχου της τηλεόρασης.
TV PROG (∧/∨)	Χρησιμοποιείται για την επιλογή του επιθυμητού καναλιού.
TV MUTE	θέτει εναλλάξ σε λειτουργία και εκτός λειτουργίας τον ήχο στην τηλεόραση.

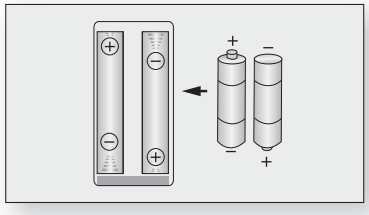
- Οι λειτουργίες που αναφέρθηκαν παραπάνω δεν εκτελούνται απαραίτητα σε όλες τις τηλεοράσεις. Αν συναντήσετε προβλήματα, χειριστείτε την τηλεόραση άμεσα.

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ

Εάν το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί κανονικά :

- Ελέγξτε την πολικότητα +/– των μπαταριών (Dry-Cell).
- Ελέγξτε εάν οι μπαταρίες δεν έχουν εξαντληθεί.
- Ελέγξτε μήπως υπάρχουν εμπόδια μπροστά στον αισθητήρα του τηλεχειριστηρίου.
- Ελέγξτε εάν υπάρχει κοντά φωτισμός φθορισμού.

Απορρίπτετε τις μπαταρίες σύμφωνα με τους κατά τόπους κανονισμούς προστασίας περιβάλλοντος. Μην τις απορρίπτετε μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.



ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ

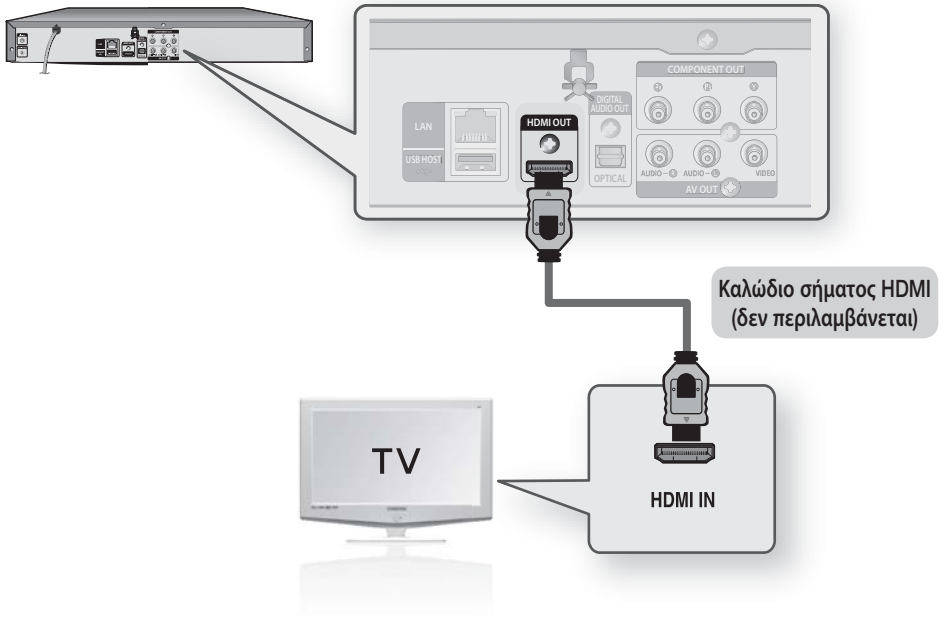
Μαρκα	Κωδικός
SAMSUNG	TV STANDBY/ON+01, +02, +03, +04, +05, +06, +07, +08, +09
AIWA	TV STANDBY/ON+82
ANAM	TV STANDBY/ON+10, +11, +12, +13, +14, +15, +16, +17, +18
BANG & OLUFSEN	TV STANDBY/ON+57
BLAUPUNKT	TV STANDBY/ON+71
BRANDT	TV STANDBY/ON+73
BRIONVEGA	TV STANDBY/ON+57
CGE	TV STANDBY/ON+52
CONTINENTAL EDISON	TV STANDBY/ON+75
DAEWOO	TV STANDBY/ON+19, +20, +23, +24, +25, +26, +27, +28, +29, +30, +31, +32, +33, +34
EMERSON	TV STANDBY/ON+64
FERGUSON	TV STANDBY/ON+73
FINLUX	TV STANDBY/ON+06, +49, +57
FORMENTI	TV STANDBY/ON+57
FUJITSU	TV STANDBY/ON+84
GRADIENTE	TV STANDBY/ON+70
GRUNDIG	TV STANDBY/ON+49, +52, +71
HITACHI	TV STANDBY/ON+60, +72, +73, +75
IMPERIAL	TV STANDBY/ON+52
JVC	TV STANDBY/ON+61, +79
LG	TV STANDBY/ON+06, +19, +20, +21, +22, +78
LOEWE	TV STANDBY/ON+06, +69
LOEWE OPTA	TV STANDBY/ON+06, +57
MAGNAVOX	TV STANDBY/ON+40
METZ	TV STANDBY/ON+57
MITSUBISHI	TV STANDBY/ON+06, +48, +62, +65
MIVAR	TV STANDBY/ON+52, +77
NEC	TV STANDBY/ON+83
NEWSAN	TV STANDBY/ON+68
NOBLEX	TV STANDBY/ON+66
NOKIA	TV STANDBY/ON+74
NORDMENDE	TV STANDBY/ON+72, +73, +75
PANASONIC	TV STANDBY/ON+53, +54, +74, +75
PHILIPS	TV STANDBY/ON+06, +55, +56, +57
PHONOLA	TV STANDBY/ON+06, +56, +57
PIONEER	TV STANDBY/ON+58, +59, +73, +74
RADIOLA	TV STANDBY/ON+06, +56
RADIOMARELLI	TV STANDBY/ON+57
RCA	TV STANDBY/ON+45, +46
REX	TV STANDBY/ON+74
SABA	TV STANDBY/ON+57, +72, +73, +74, +75
SALORA	TV STANDBY/ON+74
SANYO	TV STANDBY/ON+41, +42, +43, +44, +48
SCHNEIDER	TV STANDBY/ON+06
SELECO	TV STANDBY/ON+74
SHARP	TV STANDBY/ON+36, +37, +38, +39, +48
SIEMENS	TV STANDBY/ON+71
SINGER	TV STANDBY/ON+57
SINUDYNE	TV STANDBY/ON+57
SONY	TV STANDBY/ON+35, +48
TELEAVA	TV STANDBY/ON+73
TELEFUNKEN	TV STANDBY/ON+67, +73, +75, +76
THOMSON	TV STANDBY/ON+72, +73, +75
THOMSON ASIA	TV STANDBY/ON+80, +81
TOSHIBA	TV STANDBY/ON+47, +48, +49, +50, +51, +52
WEGA	TV STANDBY/ON+57
YOKO	TV STANDBY/ON+06
ZENITH	TV STANDBY/ON+63

συνδέσεις

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει διάφορες μεθόδους σύνδεσης στη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc σε άλλες εξωτερικές συσκευές.

ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΕ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ HDMI (ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ)

1. Χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο HDMI-HDMI (δεν περιλαμβάνεται), συνδέστε την υποδοχή **HDMI OUT** στο πίσω μέρος της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc και την υποδοχή **HDMI IN** της τηλεόρασης.
2. Πατήστε τον επιλογέα πηγής εισόδου στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη της τηλεόρασης το σήμα HDMI της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc.
   - Εάν έχετε ρυθμίσει το τηλεχειριστήριο ώστε να λειτουργεί με την τηλεόρασή σας (ανατρέξτε στις σελίδες 18~19), πατήστε το κουμπί **TV INPUT SEL.** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε HDMI ως εξωτερική πηγή της τηλεόρασης.



- Εάν το καλώδιο HDMI έχει επιλεγεί ή αφαιρεθεί κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής κάποιου αρχείου CD-DA, η συσκευή αναπαραγωγής θα πάψει να λειτουργεί.
- Αν η συσκευή αναπαραγωγής είναι συνδεδεμένη στην τηλεόρασή σας σε λειτουργία εξόδου HDMI 1080p, πρέπει να χρησιμοποιήσετε καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας (κατηγορία 2).

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ HDMI

Εάν συνδεθεί εάν καλώδιο HDMI ενόσω η συσκευή λειτουργεί, η έξοδος βίντεο της συσκευής θα περάσει αυτομάτως σε λειτουργία HDMI (ανατρέξτε στη σελίδα 39).

- Ανάλογα με την τηλεόραση σας, λειτουργούν αντίστοιχες αναλύσεις εξόδου HDMI.
  Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της τηλεόρασής σας.
- Εάν ένα καλώδιο HDMI συνδεθεί από τη συσκευή στην τηλεόραση, η έξοδος του συστήματος Blu-ray θα ρυθμιστεί αυτομάτως σε HDMI, εντός 10 δευτερολέπτων.
- Εάν είναι συνδεδεμένο συγχρόνως καλώδιο HDMI και συνιστωσών, επιλέγεται αυτομάτως η λειτουργία HDMI. (Ανατρέξτε στη σελίδα 39)
- Όταν συνδέετε τη συσκευή στην τηλεόραση για πρώτη φορά χρησιμοποιώντας καλώδιο HDMI ή όταν κάνετε τη σύνδεση σε νέα τηλεόραση, η ανάλυση εξόδου HDMI θα ρυθμιστεί αυτομάτως στην υψηλότερη ρύθμιση που υποστηρίζεται από την τηλεόραση.
- Εάν συνδέσετε μια τηλεόραση Samsung στη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc χρησιμοποιώντας καλώδιο HDMI, η συσκευή μπορεί να ελεγχθεί εύκολα από το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης. (Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μόνον για τις τηλεοράσεις Samsung που υποστηρίζουν τη λειτουργία Anynet+). (Ανατρέξτε στις σελίδες 40~41)

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface)**

  Η HDMI είναι μια σύνδεση που επιτρέπει την ψηφιακή μεταφορά δεδομένων βίντεο και ήχου μέσω ενός συνδέσμου.

  Με τη χρήση του HDMI, η συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc μεταδίδει ψηφιακό βίντεο και ήχο με αποτέλεσμα να είναι πιο ζωντανή η εικόνα σε μια τηλεόραση που διαθέτει υποδοχή εισόδου HDMI.

- **Περιγραφή σύνδεσης HDMI**

  Υποδοχή HDMI – Υποστηρίζει δεδομένα βίντεο και ψηφιακού ήχου (LPCM ή Bitstream).

  - Η έξοδος HDMI εξάγει αποκλειστικά ψηφιακό σήμα στην τηλεόραση.
  - Εάν η τηλεόρασή σας δεν υποστηρίζει HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), θα εμφανιστεί στην οθόνη θόρυβος.

- **Γιατί η Samsung χρησιμοποιεί HDMI;**

  Οι αναλογικές τηλεοράσεις απαιτούν αναλογικό σήμα βίντεο/ήχου. Όμως, κατά την αναπαραγωγή ενός δίσκου Blu-ray Disc/DVD, τα δεδομένα που μεταδίδονται στην τηλεόραση είναι ψηφιακά. Έτσι απαιτείται ένας μετατροπέας ψηφιακού σε αναλογικού (στη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc) ή μετατροπέας αναλογικού σε ψηφιακό (στην τηλεόραση). Κατά τη διάρκεια αυτής της μετατροπής, η ποιότητα της εικόνας μειώνεται, λόγω θορύβου ή απώλειας σήματος.
  Η τεχνολογία HDMI είναι ανώτερη διότι δεν απαιτεί καμία μετατροπή D/A ενώ το σήμα από την συσκευή αναπαραγωγής έως την τηλεόραση είναι καθαρά ψηφιακό.

- **Τι είναι το HDCP;**

  Το HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) είναι ένα σύστημα προστασίας από αντιγραφή, του περιεχομένου των Blu-ray Disc/DVD που μεταδίδονται μέσω HDMI. Παρέχει μια ασφαλή ψηφιακή σύνδεση μεταξύ μιας πηγής βίντεο (υπολογιστής, DVD κ.λπ.) και μιας συσκευής προβολής (τηλεόραση, συσκευή προβολής, κ.λπ.). Το περιεχόμενο κρυπτογραφείται στη συσκευή πηγής προς αποφυγή παραγωγής παράνομων αντιγράφων.

- **Τι είναι το Anynet+;**

  Το Anynet+ είναι μια λειτουργία που προσφέρει τη σύνδεση αυτής της μονάδας μέσω των τηλεοράσεων Samsung που διαθέτουν τη λειτουργία Anynet+.

  - Εάν η τηλεόραση Samsung φέρει το σχετικό λογότυπο Anynet+, τότε υποστηρίζει τη λειτουργία Anynet+.
  - Εάν ανάψετε τη συσκευή και τοποθετήσετε έναν δίσκο, η συσκευή θα αρχίσει την αναπαραγωγή του δίσκου και η τηλεόραση θα ανάψει αυτομάτως και θα περάσει σε λειτουργία HDMI.
  - Εάν ανάψετε τη συσκευή και πατήσετε το κουμπί Play έχοντας ήδη τοποθετημένο έναν δίσκο, η τηλεόραση θα ανάψει αμέσως και θα περάσει σε λειτουργία HDMI.

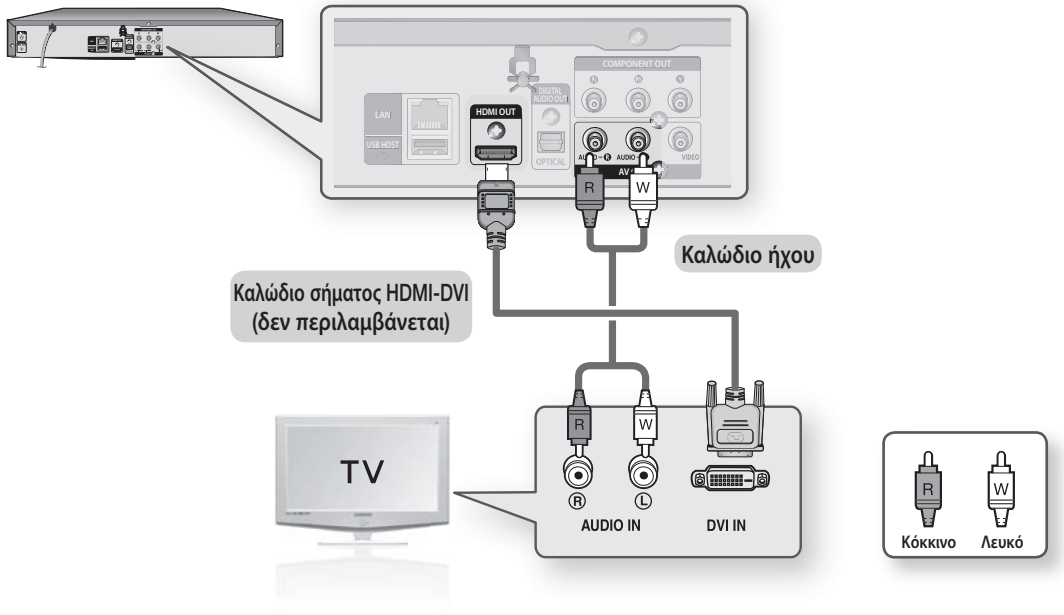
συνδέσεις

ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΕ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ DVI (ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ)

1. Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου HDMI-DVI (δεν περιλαμβάνεται) στην υποδοχή **HDMI OUT** στο πίσω μέρος της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc και το άλλο στην υποδοχή **DVI IN** της τηλεόρασης.
2. Χρησιμοποιώντας τα καλώδια ήχου, συνδέστε τις εξόδους **AUDIO (κόκκινη και λευκή) OUT** στο πίσω μέρος της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc στις εισόδους **AUDIO (κόκκινη και λευκή) IN** της τηλεόρασης.
   Ανάψτε τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc και την τηλεόραση.
3. Πατήστε τον επιλογέα πηγής εισόδου στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη της τηλεόρασης το σήμα DVI της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc.
   - Εάν έχετε ρυθμίσει το τηλεχειριστήριο ώστε να λειτουργεί με την τηλεόρασή σας (ανατρέξτε στις σελίδες 18~19), πατήστε το κουμπί **TV INPUT SEL.** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε HDMI ως εξωτερική πηγή της τηλεόρασης.

Η σύνδεση του καλωδίου HDMI ενόσω η συσκευή αναπαραγωγής δίσκων Blu-ray βρίσκεται σε λειτουργία, θα προκαλέσει την αυτόματη αλλαγή της εξόδου βίντεο της συσκευής σε λειτουργία HDMI (βλ. σελίδα 39).

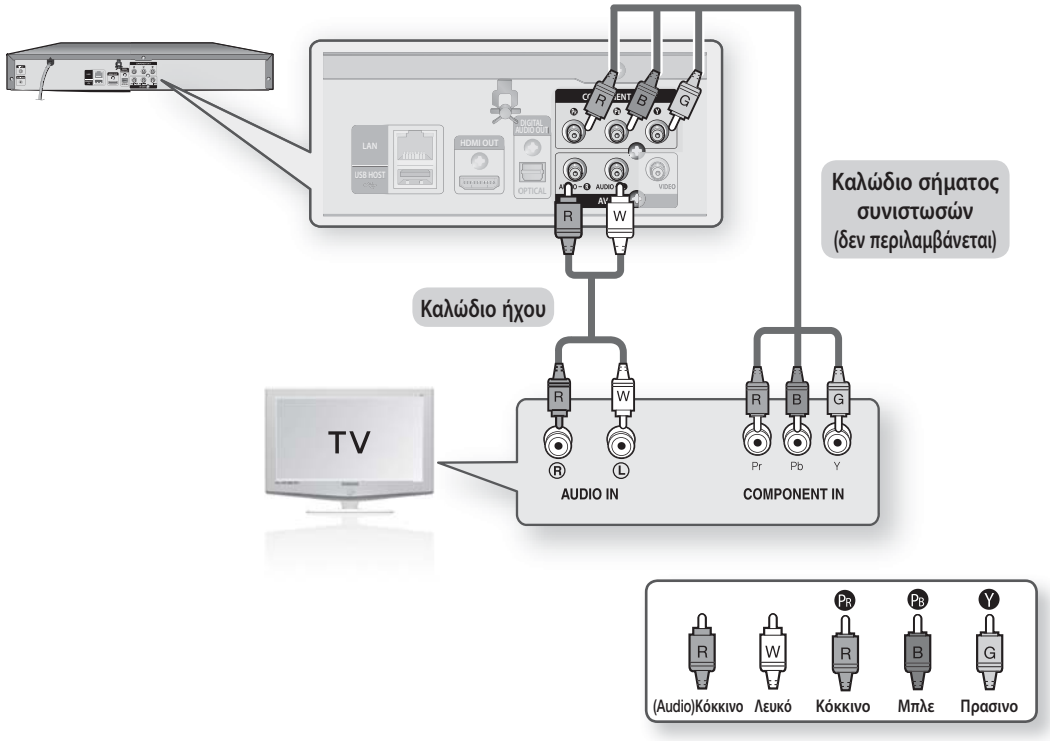
- Ανάλογα με την τηλεόραση σας, λειτουργούν αντίστοιχες αναλύσεις εξόδου HDMI.
  Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της τηλεόρασής σας.
- Εάν έχει συνδεθεί καλώδιο HDMI-DVI στην τηλεόραση, η έξοδος της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray disc θα ρυθμιστεί σε HDMI μέσα σε 10 δευτερόλεπτα.
- Εάν είναι συνδεδεμένο συγχρόνως καλώδιο HDMI και συνιστωσών, επιλέγεται αυτομάτως η λειτουργία HDMI.
  (Ανατρέξτε στη σελίδα 39)
- Όταν συνδέετε τη συσκευή στην τηλεόραση για πρώτη φορά χρησιμοποιώντας καλώδιο HDMI ή όταν κάνετε τη σύνδεση σε νέα τηλεόραση, η ανάλυση εξόδου HDMI θα ρυθμιστεί αυτομάτως στην υψηλότερη ρύθμιση που παρέχεται από την τηλεόραση.
- Εάν το καλώδιο HDMI έχει επιλεγεί ή αφαιρεθεί κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής κάποιου αρχείου CDDA, η συσκευή αναπαραγωγής θα πάψει να λειτουργεί.



ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΕ ΜΙΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ (ΣΥΝΙΣΤΩΣΩΝ) (ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ)

- Σύνδεση με τηλεόραση με τη χρήση καλωδίων Component.
- Θα απολαύσετε εικόνες υψηλής ποιότητας και πιστότητας χρώματος. Το σήμα βίντεο Component (συνιστωσών) διαχωρίζει τα στοιχεία της εικόνας σε ασπρόμαυρο (Y), μπλε (PB), και κόκκινο (PR) σήμα, για την απεικόνιση καθαρότερων εικόνων. (Τα σήματα ήχου παρέχονται μέσω της εξόδου ήχου.)

1. Χρησιμοποιώντας καλώδια component video (δεν περιλαμβάνονται), συνδέστε την έξοδο **COMPONENT VIDEO OUT** στο πίσω μέρος της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc με την είσοδο **COMPONENT IN** της τηλεόρασής σας.
2. Χρησιμοποιώντας τα καλώδια ήχου, συνδέστε τις εξόδους **AUDIO (κόκκινη και λευκή) OUT** στο πίσω μέρος της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc στις εισόδους **AUDIO (κόκκινη και λευκή) IN** της τηλεόρασης. Ανάψτε τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc και την τηλεόραση.
3. Πατήστε τον επιλογέα πηγής εισόδου στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη της τηλεόρασης το σήμα συνιστωσών της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc.
   - Εάν έχετε ρυθμίσει το τηλεχειριστήριο ώστε να λειτουργεί σωστά με την τηλεόρασή σας (ανατρέξτε στις σελίδες 18~19), πατήστε το κουμπί **TV INPUT SEL.** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε COMPONENT ως εξωτερική πηγή της τηλεόρασης.

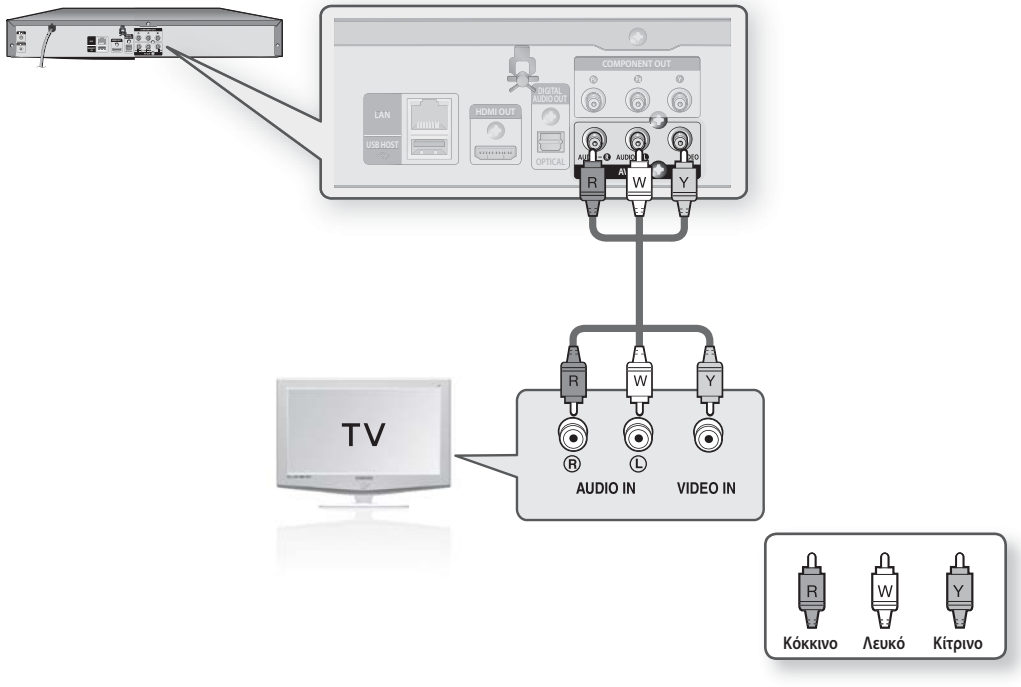


- Ανάλογα με τον κατασκευαστή, οι υποδοχές component της τηλεόρασης σας, πιθανόν να αναγράφουν "R-Y, B-Y, Y" ή "Cr, Cb, Y" αντί για "PR, PB, Y". Ο αριθμός και η θέση των υποδοχών μπορεί να διαφέρουν, ανάλογα με τον τύπο της τηλεόρασης. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της τηλεόρασής σας.
- Μπορείτε να επιλέξετε από μεγάλο αριθμό ρυθμίσεων ανάλυσης για Blu-ray Disc, όπως: 1080i, 720p, 576p/480p και 576i/480i, ανάλογα με τον τύπο του δίσκου. (Ανατρέξτε στη σελίδα 39)
- Η πραγματική ανάλυση ενδέχεται να διαφέρει από τη ρύθμιση που έχει γίνει στο μενού SETUP εάν έχουν συνδεθεί και τα δύο καλώδια, Συνιστωσών και HDMI. Η ανάλυση ενδέχεται επίσης να διαφέρει, ανάλογα με το δίσκο. (Βλ. σελίδα 39)
- Κατά την αναπαραγωγή DVD, εάν είναι συνδεδεμένες οι υποδοχές HDMI και σήματος Συνιστωσών και επιλέξετε τη λειτουργία Σύνθετου σήματος, το μενού Ρύθμισης της οθόνης θα εμφανίσει την ανάλυση εξόδου με την τιμή 1080p. Η ανάλυση είναι στην πραγματικότητα 576i/480i.

συνδέσεις

ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΕ ΜΙΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ (ΒΙΝΤΕΟ) (ΚΑΛΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ)

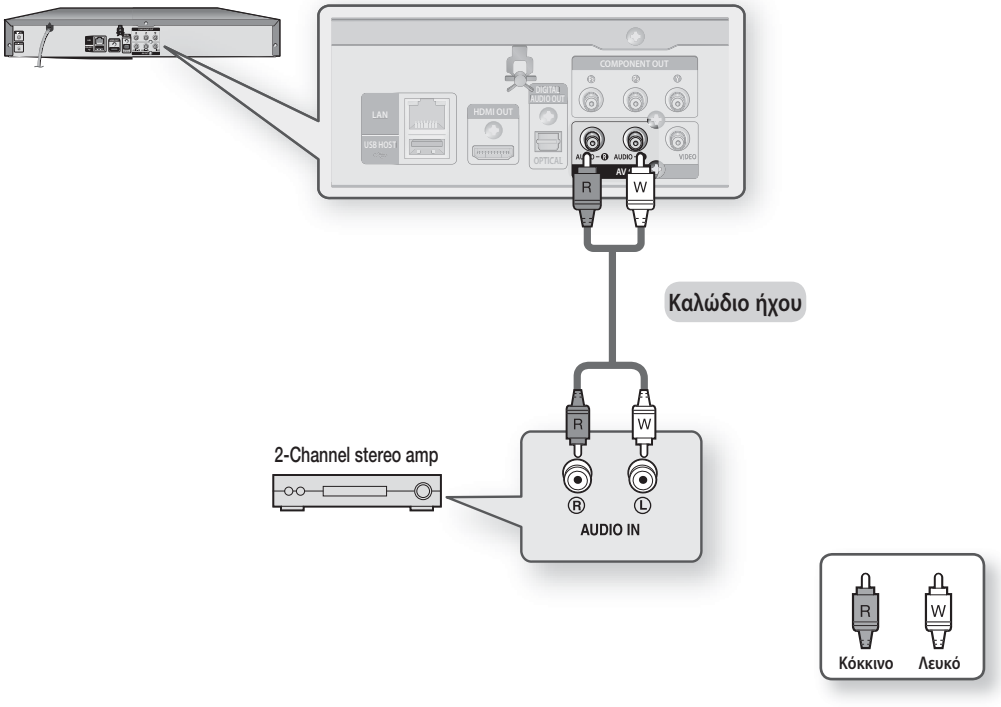
1. Συνδέστε τα άκρα των καλωδίων βίντεο/ήχου, από τη μια πλευρά στην έξοδο **VIDEO (κίτρινο)**/**AUDIO (κόκκινο και άσπρο)** στη πίσω πλευρά της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc και από την άλλη στην είσοδο **VIDEO (κίτρινο)**/ **AUDIO (κόκκινο και άσπρο)** της τηλεόρασης.
2. Ανάψτε τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc και την τηλεόραση.
3. Πατήστε τον επιλογέα πηγής εισόδου στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη της τηλεόρασης το σήμα βίντεο της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc.
   - Εάν έχετε ρυθμίσει το τηλεχειριστήριο ώστε να λειτουργεί με την τηλεόρασή σας (ανατρέξτε στις σελίδες 18~19), πατήστε το κουμπί **TV INPUT SEL.** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε VIDEO ως εξωτερική πηγή της τηλεόρασης.



- Αν το καλώδιο ήχου είναι πολύ κοντά στο καλώδιο παροχής ρεύματος, μπορεί να δημιουργηθεί θόρυβος.
- Εάν θέλετε να συνδέσετε έναν ενισχυτή, ανατρέξτε στην ενότητα "Σύνδεση ενισχυτή". (Ανατρέξτε στις σελίδες 25~27).
- Ο αριθμός και η θέση των υποδοχών μπορεί να διαφέρουν, ανάλογα με τον τύπο της τηλεόρασης. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της τηλεόρασής σας.
- Εάν υπάρχει μία μόνο υποδοχή ήχου στην τηλεόραση σας, συνδέστε την στην υποδοχή [AUDIO OUT][αριστερή] (λευκή) της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc.
- Η πηγή VIDEO έχει πάντοτε έξοδο σε ανάλυση 576i/480i, ανεξάρτητα από την ανάλυση που έχει ρυθμιστεί στο μενού SETUP. (Ανατρέξτε στη σελίδα 39).

ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΕ ΗΧΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ 2 ΚΑΝΑΛΙΩΝ)

1. Χρησιμοποιώντας τα καλώδια ήχου, συνδέστε τις εξόδους **AUDIO (κόκκινη και λευκή) OUT** στο πίσω μέρος της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc στις εισόδους **AUDIO (κόκκινη και λευκή) IN** του ενισχυτή.
2. Χρησιμοποιώντας καλώδια σήματος βίντεο, συνδέστε τις υποδοχές **HDMI**, **COMPONENT** ή **VIDEO OUT** στο πίσω μέρος της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc στις υποδοχές **HDMI**, **COMPONENT** ή **VIDEO IN** της τηλεόρασής σας, όπως περιγράφεται στις σελίδες 20 έως 24.
3. Ανάψτε τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc, την τηλεόραση και τον ενισχυτή.
4. Για να ακούσετε ήχο από τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc, πατήστε το κουμπί επιλογής εισόδου του ενισχυτή και επιλέξτε **external input** (εξωτερική είσοδος). Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του ενισχυτή για να ρυθμίσετε την είσοδο ήχου του ενισχυτή.

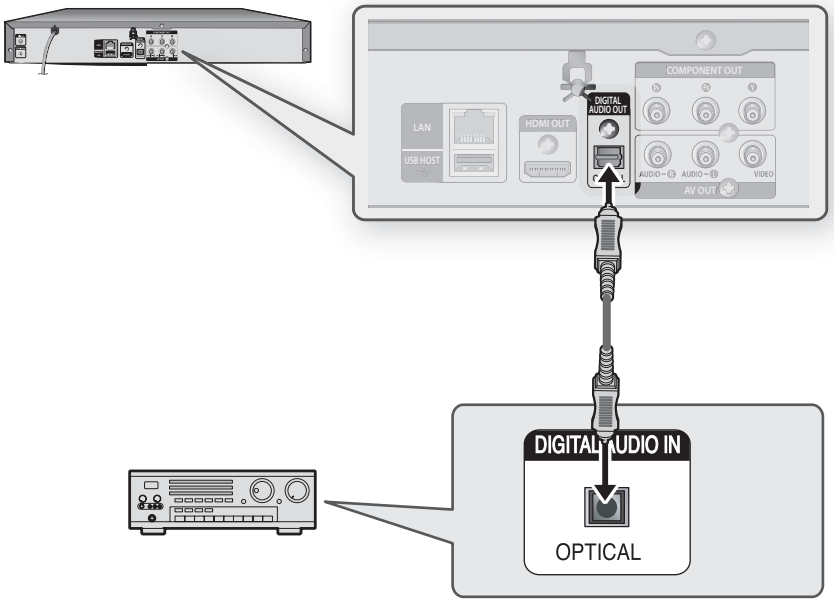


- Κατασκευάζεται κατόπιν αδείας από την εταιρεία Dolby Laboratories. Το “Dolby” και το σύμβολο του διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.
- Κατασκευάζεται κατόπιν αδείας στο πλαίσιο της ευρεσιτεχνίας στις Η.Π.Α. με αρ.: 5.451.942, 5.956.674, 5.974.380, 5.978.762, 6.487.535 και άλλες ευρεσιτεχνίες που εκδίδονται και εκκρεμούν στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες. Το DTS είναι σήμα κατατεθέν και τα λογότυπα DTS, Symbol, DTS-HD και DTS-HD Advanced Digital Out είναι εμπορικά σήματα της DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

συνδέσεις

ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΕ ΗΧΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ DOLBY DIGITAL, DTS)

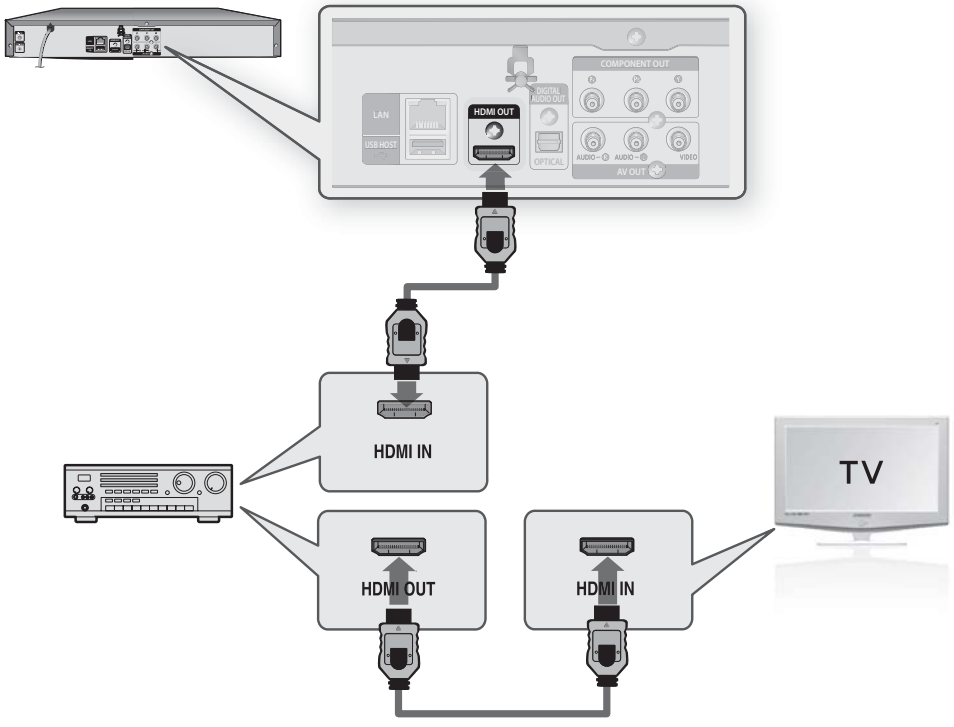
1. Χρήση οπτικού καλωδίου (δεν περιλαμβάνεται), συνδέστε την έξοδο **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** στο πίσω μέρος της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc με την είσοδο **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** του ενισχυτή.
2. Χρησιμοποιώντας καλώδια σήματος βίντεο, συνδέστε τις υποδοχές **HDMI**, **COMPONENT** ή **VIDEO OUT** στο πίσω μέρος της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc στις υποδοχές **HDMI**, **COMPONENT** ή **VIDEO IN** της τηλεόρασής της τηλεόρασής σας, όπως περιγράφεται στις σελίδες 20 έως 24.
3. Ανάψτε τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc, την τηλεόραση και τον ενισχυτή.
4. Για να ακούσετε ήχο από τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc, πατήστε το κουμπί επιλογής εισόδου του ενισχυτή και επιλέξτε **external input** (εξωτερική είσοδος). Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του ενισχυτή για να ρυθμίσετε την είσοδο ήχου του ενισχυτή.



- Χαμηλώστε την ένταση όταν ανοίξετε τον ενισχυτή. Ένας αιφνίδιος,, δυνατός ήχος μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα ηχεία και να τραυματίσει τα αυτιά σας.
- Ρυθμίστε τον ήχο στην αντίστοιχη οθόνη του μενού, ανάλογα με τον ενισχυτή. (Ανατρέξτε στις σελίδες 35~36)
- Οι θέσεις των υποδοχών μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τον ενισχυτή. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του ενισχυτή σας.
- Όταν χρησιμοποιείτε αυτή την υποδοχή, οι δίσκοι που περιέχουν αρχεία ήχου LPCM θα αναπαράγονται μόνον από τα δύο κανάλια εμπρός.

ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΕ ΗΧΟΣΥΣΤΗΜΑ (ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΜΕ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ HDMI)

1. Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου HDMI-HDMI (δεν περιλαμβάνεται) στην υποδοχή **HDMI OUT** στο πίσω μέρος της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc και το άλλο στην υποδοχή **HDMI IN** της τηλεόρασης.
2. Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου HDMI-HDMI στην υποδοχή **HDMI OUT** του ενισχυτή στο στην υποδοχή **HDMI IN** της τηλεόρασης.
3. Ανάψτε τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc, την τηλεόραση και τον ενισχυτή.
4. Για να ακούσετε ήχο από τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc, πατήστε το κουμπί επιλογής εισόδου του ενισχυτή και επιλέξτε **external input** (εξωτερική είσοδος). Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του ενισχυτή για να ρυθμίσετε την είσοδο ήχου του ενισχυτή.



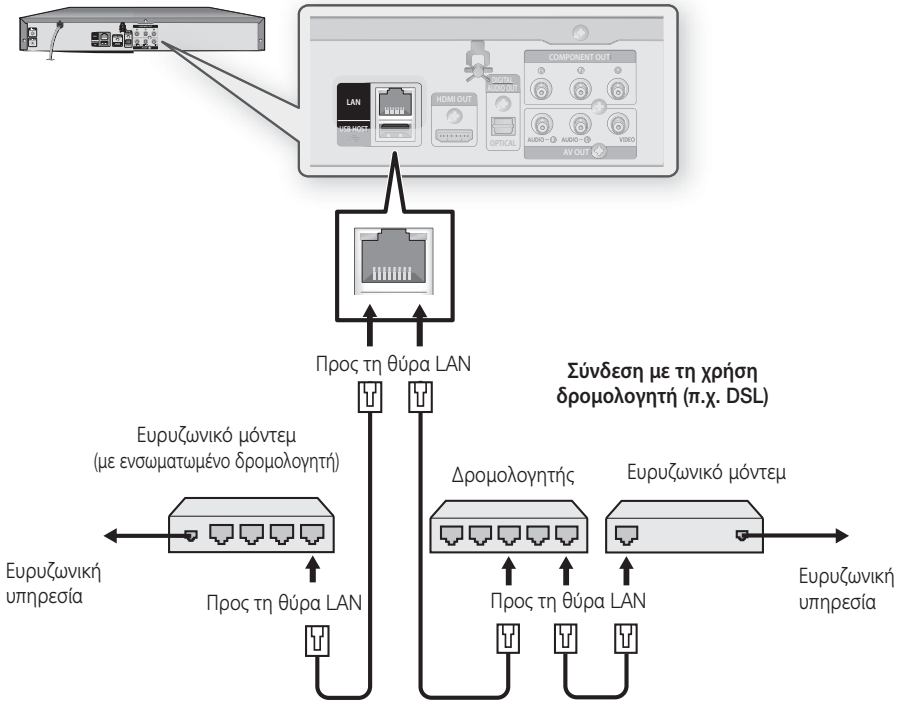
- Χαμηλώστε την ένταση όταν ανοίξετε τον ενισχυτή. Ένας αιφνίδιος, δυνατός ήχος μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα ηχεία και να τραυματίσει τα αυτιά σας.
- Ρυθμίστε τον ήχο στην αντίστοιχη οθόνη του μενού, ανάλογα με τον ενισχυτή. (Ανατρέξτε στις σελίδες 35~36)
- Οι θέσεις των υποδοχών HDMI μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τον ενισχυτή. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του ενισχυτή σας.

συνδέσεις

ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΤΟ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΤΗΣ SAMSUNG

Μπορείτε επίσης να ενημερώσετε το υλικολογισμικό του συστήματος αναπαραγωγής μέσω του διακομιστή της Samsung χρησιμοποιώντας την υποδοχή LAN. Όταν είναι συνδεδεμένη η υποδοχή LAN, η συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc θα συνδεθεί αυτόματα στο διακομιστή ενημέρωσης.

1. Χρησιμοποιώντας το καλώδιο Direct LAN (καλώδιο UTP), συνδέστε την υποδοχή LAN στο πίσω μέρος της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc στην υποδοχή LAN του μόντεμ σας.
   • Σύνδεση στο διακομιστή ενημέρωσης της Samsung για αναβαθμίσεις λογισμικού.



- Η πρόσβαση στο διακομιστή ενημέρωσης της Samsung ενδέχεται να μην επιτρέπεται, ανάλογα με το δρομολογητή που χρησιμοποιείτε ή την πολιτική του παρόχου υπηρεσιών Διαδικτύου.
  Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών Διαδικτύου (ISP) που χρησιμοποιείτε.
- Για τους χρήστες DSL, χρησιμοποιήστε ένα δρομολογητή για να αποκαταστήσετε σύνδεση στο δίκτυο.

βασικές λειτουργίες της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc

Αυτή η ενότητα παρουσιάζει τις βασικές λειτουργίες αναπαραγωγής και την αναπαραγωγή ανάλογα με τον τύπο του δίσκου.

ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ

- Ανάψτε την τηλεόραση και ρυθμίστε την σωστή είσοδο βίντεο (την είσοδο στην οποία έχει συνδεθεί η συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray).
- Εάν έχετε συνδεδεμένο ένα εξωτερικό σύστημα ήχου, ανάψτε το και ρυθμίστε τη σωστή είσοδο ήχου.

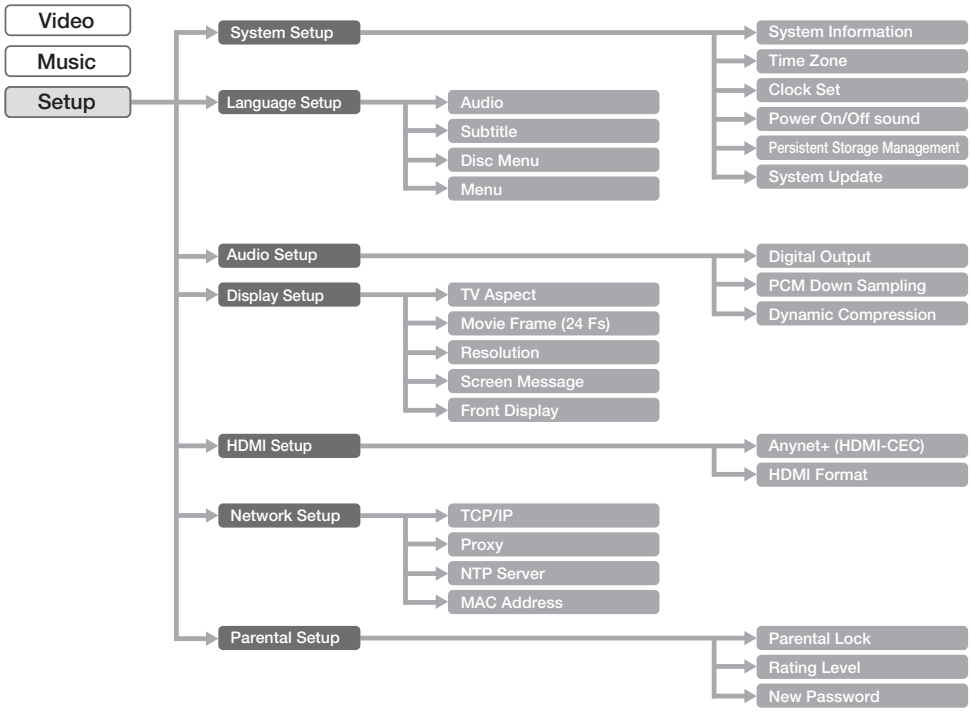
Μετά τη σύνδεση της συσκευής αναπαραγωγής DVD, την πρώτη φορά που θα πατήσετε το κουμπί **STANDBY/ON**, εμφανίζεται αυτή η οθόνη:

Εάν θέλετε να επιλέξετε γλώσσα, πατήστε ένα **ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΟ** κουμπί. (Η οθόνη αυτή εμφανίζεται μόνο την πρώτη φορά που συνδέετε την συσκευή.) Εάν δεν έχει ρυθμιστεί η γλώσσα της αρχικής οθόνης, οι ρυθμίσεις μπορεί να αλλάζουν κάθε φορά που αναβο-σβήνετε τη συσκευή. Γι' αυτό βεβαιωθείτε πως επιλέξατε τη γλώσσα που επιθυμείτε να χρησιμοποιείτε. Αφού επιλέξετε τη γλώσσα των μενού, μπορείτε να την αλλάξατε, πατώντας το κουμπί ▶▶I στην πρόσοψη της συσκευής, επί 5 δευτερόλεπτα, χωρίς να υπάρχει δίσκος μέσα. Έτσι θα εμφανιστεί ξανά το παράθυρο MENU LANGUAGE SELECTION όπου και μπορείτε να ρυθμίσετε την επιθυμητή γλώσσα.

- Δίσκοι που δεν μπορούν να αναπαραχθούν σε αυτή τη συσκευή.
  - HD DVD
  - DVD+RW
  - DVD+R
  - DVD-ROM
  - DVD-RAM
  - CDV
  - CD-ROM
  - CVD
  - CD-I
  - Super Audio CD (εκτός από τη στρώση CD)
  - Τα CDG κάνουν αναπαραγωγή μόνον ήχου και όχι γραφικών.
- Δίσκοι που μπορούν να αναπαραχθούν σε αυτή τη συσκευή (Για τους παρακάτω δίσκους, η δυνατότητα αναπαραγωγής τους μπορεί να εξαρτάται από τις συνθήκες εγγραφής).
  - BD-ROM
  - BD-RE
  - BD-R
  - DVD-R
  - DVD-RW (λειτουργία V)
  - CD-RW/CD-R
  - Αυτή η μονάδα πιθανόν να μην αναπαράγει κάποια CD-R, CD-RW και DVD-R ανάλογα με τον τύπο του δίσκου ή τον τρόπο εγγραφής.
- Ο δίσκος Blu-ray Disc είναι μια νέα και εξελισσόμενη μορφή μέσου. Αντίστοιχα, ενδέχεται να προκύψουν θέματα συμβατότητας δίσκων με τους δίσκους της νέας και της υφιστάμενης μορφής. Δεν είναι όλοι οι δίσκοι συμβατοί, ούτε αναπαράγονται όλοι οι δίσκοι.
  Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Τύπος δίσκου και Συμμόρφωση και Συμβατότητα αυτού του Εγχειριδίου. Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα συμβατότητας, παρακαλούμε ανατρέξτε στο κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.
- Η μονάδα δεν μπορεί να αναπαράγει περιεχόμενο που έχει εγγραφεί σε δίσκο CD-RW/CD-R και DVD-RW/-R, όπως αρχεία divx, avi, mpg, mov, wma, mp3 και digital photo view(JPEG).

βασικές λειτουργίες της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc

ΠΛΟΗΓΗΣΗ ΣΤΑ ΜΕΝΟΥ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΘΟΝΗΣ



ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΔΙΣΚΟΥ

1. Πατήστε το κουμπί **OPEN/CLOSE** (⏏).
   Η ενδεικτική λυχνία STANDBY σβήνει και η θήκη ανοίγει.
2. Τοποθετήστε προσεκτικά έναν δίσκο στη συρταρωτή θήκη δίσκου, με την ετικέτα του δίσκου στραμμένη προς τα επάνω.
3. Πατήστε το κουμπί **PLAY** (▶) ή **OPEN/CLOSE** (⏏) για να κλείσετε τη θήκη του δίσκου.

- Όταν τερματίζετε την αναπαραγωγή, η συσκευή θυμάται σε ποιο σημείο τη διακόψατε, έτσι όταν πατήσετε και πάλι το κουμπί **PLAY** (▶) θα συνεχίσει από το σημείο που σταμάτησε.
- Πατήστε δύο φορές το κουμπί **STOP** (■) κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής για να εμφανιστεί η λειτουργία Resume.
- Για να κάνετε παύση της αναπαραγωγής, πατήστε το κουμπί **PAUSE** (⏸) κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.
  Για να συνεχίσετε, πατήστε το κουμπί **PLAY** (▶) μια φορά ακόμη.
- Εάν η συσκευή αφεθεί σε λειτουργία διακοπής της αναπαραγωγής για περισσότερο από 5 λεπτά χωρίς αντίδραση από τον χρήστη, θα ενεργοποιηθεί η προφύλαξη οθόνης. Εάν η συσκευή παραμείνει στη λειτουργία προφύλαξης οθόνης για περισσότερο από 30 λεπτά, η τροφοδοσία ρεύματος θα διακοπεί αυτομάτως, με εξαίρεση την αναπαραγωγή CDDA (Automatic Power-Off Function).
- Εάν δεν υπάρξει είσοδος επί περισσότερα από 5 λεπτά σε λειτουργία παύσης, η λειτουργία θα σταματήσει (εκτός από ορισμένους δίσκους Blu-ray).

Ρ'ΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΉΧΟΥ «ΜΠΙΠ» ΕΝΕΡΓΟΠΟΊΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΊΗΣΗΣ

Όταν ενεργοποιείτε ή να απενεργοποιείτε τη συσκευή αναπαραγωγής, παράγεται ένας ήχος «μπιπ».

1. Με τη συσκευή στον τρόπο λειτουργίας διακοπής, πατήστε το κουμπί **MENU**.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **System Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Power On/Off sound** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
5. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Off** ή **On** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
6. Πατήστε το κουμπί **MENU** για έξοδο από το μενού ρυθμίσεων.

ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΕΙΨΗΣ

Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, μπορείτε να αναζητήσετε γρήγορα ένα κεφάλαιο ή ένα κομμάτι και να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία skip για να μεταπηδήσετε στην επόμενη επιλογή.

Αναζήτηση σε κεφάλαιο ή κομμάτι

BD-ROM BD-RE BD-R DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R

Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το κουμπί **SEARCH** (⏪ ⏩).

- Εάν πατήσετε το κουμπί **SEARCH** (⏩), η ταχύτητα αναπαραγωγής αυξάνεται στο ▶▶ X2 ▶▶ X4 ▶▶ X8 ▶▶ X16 ▶▶ X32 ▶▶ X128
- Εάν πατήσετε το κουμπί **SEARCH** (⏪), η ταχύτητα αναπαραγωγής αυξάνεται στο ◀◀ X2 ◀◀ X4 ◀◀ X8 ◀◀ X16 ◀◀ X32 ◀◀ X128
- Για επιστροφή στην κανονική αναπαραγωγή πατήστε το κουμπί **PLAY** (▶).

▪ Στον τρόπο λειτουργίας αναζήτησης δεν ακούγεται κανένας ήχος.

Παράλειψη κομματιών

BD-ROM BD-RE BD-R DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R

Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το κουμπί **SKIP** (⏮ ⏭).

Όταν αναπαράγετε έναν δίσκο Blu-ray Disc/DVD, εάν πατήσετε το κουμπί **SKIP** (⏭), μεταβαίνει στο επόμενο κεφάλαιο. Εάν πατήσετε το κουμπί **SKIP** (⏮), μεταβαίνει στην αρχή του κεφαλαίου. Με ένα ακόμη πάτημα, μεταβαίνει στην αρχή του προηγουμένου κεφαλαίου.

βασικές λειτουργίες της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc

ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΕ ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ/ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΡΕ-ΚΑΡΕ

Αναπαραγωγή σε αργή κίνηση

Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί **SLOW** του τηλεχειριστηρίου.

- Εάν πατήσετε το κουμπί **SLOW**, η ταχύτητα αναπαραγωγής μειώνεται στο ▮►1/8 ▮► 1/4 ▮► 1/2
- Για επιστροφή στην κανονική αναπαραγωγή πατήστε το κουμπί **PLAY** (►).

- Το εικονίδιο (⊘) υποδεικνύει το άκυρο πάτημα κάποιου κουμπιού.
- Στον τρόπο λειτουργίας αναπαραγωγής σε αργή κίνηση δεν ακούγεται ήχος.
- Η αργή κίνηση εφαρμόζεται μόνο στην κατεύθυνση προς τα εμπρός.

Αναπαραγωγή καρέ-καρέ

Πατήστε το κουμπί **PAUSE** (❚❚).

- Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί **PAUSE** (❚❚), εμφανίζεται καινούργιο καρέ.
- Για επιστροφή στην κανονική αναπαραγωγή πατήστε το κουμπί **PLAY** (►).

- Στον τρόπο λειτουργίας αναπαραγωγής STEP δεν ακούγεται ήχος.
- Η κίνηση καρέ-καρέ εφαρμόζεται μόνο στην κατεύθυνση προς τα εμπρός.

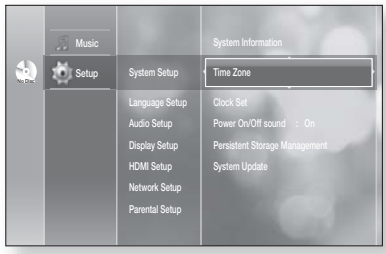
ρύθμιση συστήματος

Για την άνεσή σας, διαμορφώστε τις κατάλληλες ρυθμίσεις για την εξωτερική συσκευή που θα συνδεθεί ή το άλλο περιβάλλον, προτού χρησιμοποιήσετε τη συσκευή αναπαραγωγής.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΡΟΛΟΓΙΟΥ

Επιλέξτε τη ζώνη ώρας στην οποία βρίσκεστε

1. Με τη συσκευή στον τρόπο λειτουργίας διακοπής, πατήστε το κουμπί **MENU**.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **System Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Time Zone** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
5. Χρησιμοποιήστε το κουμπί ◄► για να τοποθετήσετε το δείκτη στην κατάλληλη ζώνη ώρας για την περιοχή σας και πατήστε το κουμπί **OK**.

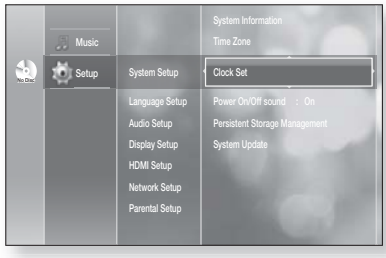


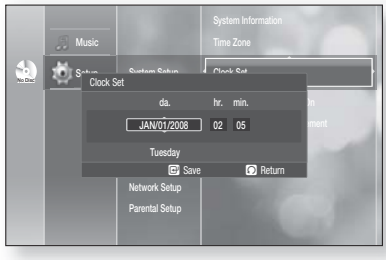
■ Θα πρέπει να ρυθμίσετε το διακομιστή NTP στην ενεργοποίηση, προτού διαμορφώσετε τη σωστή ρύθμιση ώρας για τη δική σας περιοχή. (βλ. σελίδα 45)

Ρύθμιση του ρολογιού

Για ρύθμιση, ακολουθήστε τα βήματα 1 έως 3 παραπάνω.

4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Clock Set** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
5. Πατήστε τα κουμπιά ◄► για μετακίνηση στο "**da.**" (ημερομηνία), "**hr.**" (ώρα) και "**min.**" (λεπτά). Ορίστε την ημερομηνία και την ώρα πατώντας τα κουμπιά ▲▼ και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.





ρυθμιση γλώσσας

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΛΟΓΩΝ ΓΛΩΣΣΑΣ

Μόλις ρυθμίσετε τον ήχο, τους υπότιτλους, το μενού του δίσκου και για τη γλώσσα μενού της συσκευής αναπαραγωγής, κάθε φορά που παρακολουθείτε μια ταινία οι ρυθμίσεις αυτές θα εφαρμόζονται αυτόματα.

- Εάν επιθυμείτε να επιλέξετε διαφορετική γλώσσα διαλόγων και υποτίτλων κατά την αναπαραγωγή ενός δίσκου, μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το μενού του δίσκου για να τις επιλέξετε.

1. Με τη συσκευή στον τρόπο λειτουργίας διακοπής, πατήστε το κουμπί **MENU**.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.

3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Language Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
Θα εμφανιστεί το μενού ρύθμισης γλώσσας.

4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να κάνετε την επιθυμητή επιλογή γλώσσας και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.

- **Audio** : Για τη γλώσσα του ήχου του δίσκου.
- **Subtitle** : Για τη γλώσσα υποτίτλων του δίσκου.
- **Disc Menu** : Για το μενού του δίσκου που περιέχεται στο δίσκο.
- **Menu** : Για το μενού επί της οθόνης της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc.

5. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να κάνετε την επιθυμητή επιλογή γλώσσας και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.

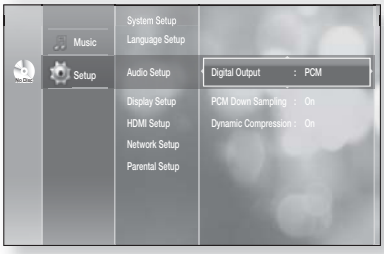
- Πατήστε το κουμπί **RETURN** ή το κουμπί ◄ για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού. Πατήστε το κουμπί **MENU** για έξοδο από το μενού.
- Η επιλεγμένη γλώσσα θα εμφανιστεί μόνο αν αυτή υποστηρίζεται στο συγκεκριμένο δίσκο.

ρυθμιση ηχου

Ρ'ΥΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΛΟΓΏΝ ΉΧΟΥ

Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε τη συσκευή ήχου και την κατάσταση του ήχου, ανάλογα με το ηχοσύστημα που χρησιμοποιείτε με τη συσκευή αναπαραγωγής.

1. Με τη συσκευή στον τρόπο λειτουργίας διακοπής, πατήστε το κουμπί **MENU**.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Audio Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να κάνετε την επιθυμητή επιλογή συστήματος και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK** ή το κουμπί ►.
5. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να κάνετε την επιθυμητή επιλογή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.
6. Παρακάτω περιγράφονται όλες οι επιλογές ήχου.

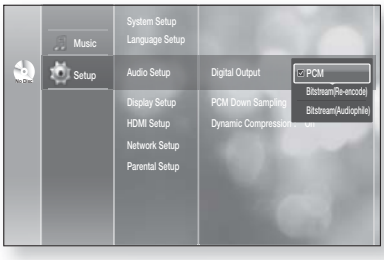


■ Πατήστε το κουμπί **RETURN** ή το κουμπί ◄ για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού. Πατήστε το κουμπί **MENU** για έξοδο από το μενού.

Digital Output

Οι δίσκοι Blu-ray ενδεχομένως να περιλαμβάνουν τρεις τύπους ροής ήχου.

- Πρωτογενής πηγή ήχου: Κύρια ηχητική επένδυση του δίσκου.
- Δευτερογενής πηγή ήχου: Παρέχει ήχο για το παράθυρο BONUSVIEW ενός Blu-ray Disc.
- Εφέ ήχου: Κατά την επιλογή των στοιχείων του μενού (ανάλογα με το δίσκο), σε ένα Blu-ray Disc μπορεί να ακούτε ηχητικές ειδοποιήσεις μενού (κλπ.).



Επιλογές ψηφιακής εξόδου

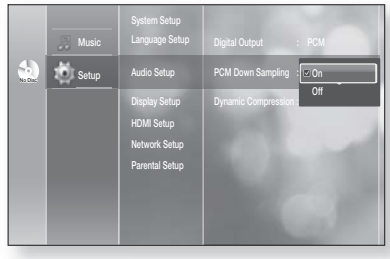
Ρύθμιση	Ορισμός	Pro	Con	Προτεινόμενη χρήση
PCM	Αποκωδικοποιεί πρωτογενείς και δευτερογενείς τύπους ροής ήχου και τύπο ροής ήχου εφέ και τους συνθέτει σε ήχο PCM.	Μπορείτε να απολαύσετε μαζί πρωτογενή και δευτερογενή πηγή ήχου και εφέ ήχου. Μπορείτε να απολαύσετε ήχο Dolby TrueHD ακόμη και εάν ο δέκτης σας δεν μπορεί να αποκωδικοποιήσει το σήμα Dolby TrueHD.	Μπορείτε να ακούσετε ήχο DTS-HD με αυτή τη ρύθμιση εάν έχετε δέκτη HDMI 1.3 που διαθέτει δυνατότητα αποκωδικοποίησης σήματος DTS-HD.	Η επιλογή αυτή συνιστάται εάν διαθέτετε δέκτη HDMI 1.1 ή HDMI 1.2 ο οποίος δεν μπορεί να αποκωδικοποιήσει το σήμα DTS-HD MA. Επίσης, συνιστάται εάν χρησιμοποιείτε ένα οπτικό καλώδιο για τον ήχο και ο δέκτης σας δεν μπορεί να αποκωδικοποιήσει το σήμα Dolby Digital ή το σήμα DTS.
Bitstream (Re-encode)	Αποκωδικοποιεί πρωτογενείς και δευτερογενείς τύπους ροής ήχου και τύπο ροής ήχου εφέ και τους συνθέτει σε ήχο PCM. Στη συνέχεια, επανακωδικοποιεί τον ήχο PCM σε DTS bitstream.	Μπορείτε να απολαύσετε μαζί πρωτογενή και δευτερογενή πηγή ήχου και εφέ ήχου.	Η ποιότητα του ήχου μπορεί να είναι χαμηλότερη από αυτή των ρυθμίσεων PCM ή Bitstream (Audiophile).	Η επιλογή αυτή συνιστάται εάν διαθέτετε δέκτη που να υποστηρίζεται από την τεχνολογία HDMI, αλλά διαθέτετε δέκτη με οπτικό είσοδο που μπορεί να αποκωδικοποιήσει το σήμα DTS.
Bitstream (Audiophile)	Αποδίδει μόνο τα πρωτογενή αρχεία ήχου (κύρια ηχητική επένδυση της ταινίας) για να μπορέσει ο δέκτης σας να αποκωδικοποιήσει τον ήχο bitstream.	Μπορείτε να απολαύσετε ήχο DTS-HD εάν έχετε δέκτη HDMI 1.3 που διαθέτει δυνατότητα αποκωδικοποίησης σήματος DTS-HD.	Δεν θα ακούτε την πρωτογενή και τη δευτερογενή πηγή ήχου.	Η επιλογή αυτή συνιστάται εάν διαθέτετε δέκτη HDMI 1.3 που διαθέτει δυνατότητα αποκωδικοποίησης σήματος DTS-HD.

ρυθμιση ηχου

- Εάν έχετε επιλέξει κομμάτια ήχου LPCM σε έναν δίσκο, η έξοδος θα ρυθμιστεί αυτομάτως σε PCM.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τη σωστή ψηφιακή έξοδο, διαφορετικά δε θα ακούτε ήχο ή θα ακούτε δυνατό θόρυβο.
- Εάν η συσκευή HDMI (Δέκτης, τηλεόραση) δεν είναι συμβατή με τις μορφές συμπιεσμένων αρχείων (Dolby digital, DTS). Η έξοδος σήματος ήχου είναι PCM.
- Ο ήχος από τη δευτερογενή πηγή και τα εφέ ήχου δεν θα ακούγονται στα απλά DVD.
- Μερικοί δίσκοι Blu-ray δεν διαθέτουν δευτερογενή πηγή και εφέ ήχου.
- Αυτή η ρύθμιση ψηφιακής εξόδου δεν μπορεί να επηρεάσει την αναλογική (L/R) έξοδο ήχου ή την έξοδο ήχου HDMI της τηλεόρασής σας. Επηρεάζει την οπτική έξοδο ήχου και την έξοδο ήχου HDMI όταν συνδέεται σε ένα δέκτη.
- Όταν η συσκευή αναπαραγωγής αποδίδει ήχο HD bitstream (Dolby TrueHD ή DTS-HD Master Audio) από την οπτική υποδοχή σε ένα δέκτη HDMI 1.3 θα ακούγονται μόνο 2 κανάλια ήχου PCM.
- Εάν κάνετε αναπαραγωγή ήχου MPEG, η έξοδος σήματος ήχου είναι μορφής PCM ανεξάρτητα από τις επιλογές ψηφιακής εξόδου (PCM ή Bitstream).

PCM Down Sampling

- **On** : Κάνετε αυτή την επιλογή όταν ο ενισχυτής που είναι συνδεδεμένος στη συσκευή δεν είναι συμβατός με 96 KHz. Το σήμα 96 KHz μετατρέπεται στο 48 KHz.
- **Off** : Κάνετε αυτή την επιλογή όταν ο ενισχυτής που είναι συνδεδεμένος στη συσκευή είναι συμβατός με 96 KHz. Το σήμα θα εξάγεται χωρίς αλλαγές.



- Ακόμα και όταν η ρύθμιση PCM Down Sampling οριστεί στο Off, ορισμένοι δίσκοι θα κάνουν εξαγωγή αποκλειστικά ήχου downsampled μέσω της οπτικής εξόδου ψηφιακού σήματος.

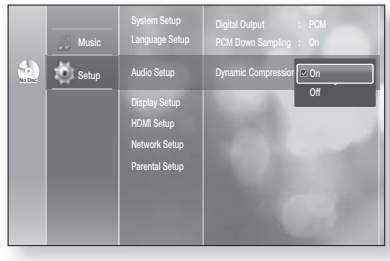
HDMI

- Εάν η τηλεόραση σας δεν είναι συμβατή με μορφές πολυκαναλικής συμπίεσης (Dolby Digital, DTS), η μονάδα μπορεί να αποδίδει ήχο PCM διαμορφωμένο σε δύο κανάλια ακόμη και όταν έχετε επιλέξει Bitstream (είτε επανακωδικοποίηση είτε Audiophile) από το μενού ρυθμίσεων.
- Εάν η τηλεόραση δεν είναι συμβατή με ρυθμούς ψηφιοποίησης δείγματος PCM υψηλότερους των 48 kHz, η μονάδα μπορεί να αποδώσει μιξαρισμένο ήχο PCM ακόμη και όταν ρυθμίσετε την επιλογή PCM Down sampling σε «Off».

Dynamic Compression

Αυτό είναι ενεργό μόνο όταν ανιχνεύεται σήμα Dolby Digital.

- **Off** : Μπορείτε να απολαύσετε την ταινία με κανονικό δυναμικό εύρος.
- **On** : Όταν αναπαράγεται ήχος ταινίας σε χαμηλή ένταση ή από μικρής ισχύος ηχεία, το σύστημα εφαρμόζει την κατάλληλη συμπίεση για να ακούγεται καλύτερα ο ήχος και να αποφεύγονται τα απότομα περάσματα σε ήχο υψηλής έντασης.



ρυθμιση τησ οθονησ

Ρ'ΥΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΛΟΓΩΝ ΟΘΌΝΗΣ

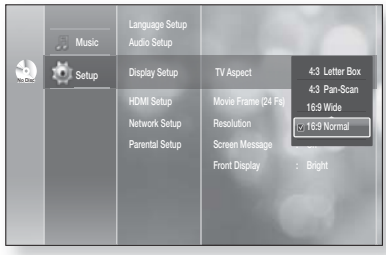
Αυτή η λειτουργία επιτρέπει την αλλαγή των ρυθμίσεων οθόνης τηλεόρασης. Αυτή η λειτουργία εξαρτάται από το δίσκο ή τον τύπο της τηλεόρασης. Ενδέχεται να μην λειτουργεί με ορισμένους δίσκους ή τηλεοράσεις.

1. Με τη συσκευή στον τρόπο λειτουργίας διακοπής, πατήστε το κουμπί **MENU**.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Display Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
   Θα εμφανιστεί το μενού ρύθμισης βίντεο.
4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή οθόνης από τις επιλογές που εμφανίζονται στις ακόλουθες σελίδες.
5. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο του υπομενού από μια επιλογή προβολής βίντεο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.
6. Παρακάτω περιγράφονται με λεπτομέρειες όλες οι επιλογές βίντεο.

▪ Πατήστε το κουμπί **RETURN** ή το κουμπί ◄ για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού. Πατήστε το κουμπί **MENU** για έξοδο από το μενού.

TV Aspect

Ανάλογα με τον τύπο της τηλεόρασης που έχετε, ίσως θέλετε να προσαρμόσετε τη ρύθμιση της οθόνης. (λόγος πλευρών εικόνας)



• 4:3 Letter Box :
Κάντε αυτή την επιλογή όταν θέλετε να βλέπετε ολόκληρη την οθόνη 16:9 που αποδίδει το Blu-ray Disc/DVD, σε οθόνη τηλεόρασης 4:3. Στην κορυφή και τη βάση της οθόνης θα εμφανίζονται μαύρες λωρίδες.

• 4:3 Pan-Scan :
Επιλέξτε όταν θέλετε να παρακολουθήσετε βίντεο από τη συσκευή Blu-ray/DVD με λόγο πλευρών 16:9, χωρίς τις μαύρες λωρίδες στο επάνω και στο κάτω μέρος, ακόμη και εάν διαθέτετε τηλεόραση με λόγο πλευρών 4:3. (Τα άκρα της εικόνας αριστερά και δεξιά θα κόβονται.)

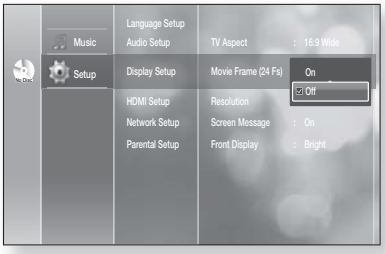
• 16:9 Wide :
Σε τηλεόραση ευρείας οθόνης θα προβάλλετε ολόκληρη την εικόνα 16:9.

• 16:9 Normal :
Ορισμένες ταινίες (πηγή 4:3) μπορούν να προβάλλονται σε 4:3 Pillarbox (με μαύρες λωρίδες στις πλευρές της εικόνας) ακόμα κι αν επιλεγεί κανονικός λόγος πλευρών εικόνας.

▪ Ανάλογα με τον τύπο του δίσκου, ορισμένες τιμές λόγου πλευρών εικόνας ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες.
▪ Εάν επιλέξετε ένα φορμά διαφορετικό από αυτό της οθόνης της τηλεόρασής σας, τότε η εικόνα ενδέχεται να παραμορφωθεί.

ρυθμιση τησ οθονησ

Movie Frame (24 Fs)



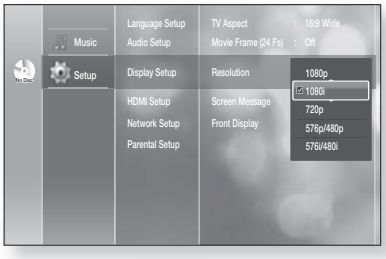
Οι ταινίες συνήθως γυρίζονται στα 24 καρέ ανά δευτερόλεπτο. Ορισμένοι δίσκοι Bluray έχουν τη δυνατότητα να κάνουν αναπαραγωγή με αυτό το ρυθμό καρέ. Ρυθμίζοντας την επιλογή Movie Frame (24Fs) στο ON, έχετε τη δυνατότητα να ρυθμίσετε την έξοδο HDMI της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray στα 24 καρά ανά δευτερόλεπτο, για βελτίωση της ποιότητας της εικόνας.

Μπορείτε να απολαμβάνετε τη λειτουργία Movie Fame (24Fs) μόνον στις τηλεοράσεις που υποστηρίζουν αυτό το ρυθμό καρέ.

Αυτό το μενού μπορεί να επιλεγεί μόνον σε λειτουργίες ανάλυσης εξόδου 1080i ή 1080p HDMI.

Ανάλογα με το δίσκο, μπορούν να συμπεριληφθούν δύο τύποι πηγής: Υλικό Movie (24 καρέ) και υλικό Video (30 καρέ). Όταν η ρύθμιση αλλάζει από Movie (24 καρέ) σε Video (30 καρέ), η οθόνη ενδέχεται να αναβοσβήσει για μερικά δευτερόλεπτα.

Resolution



Ορίζει την ανάλυση εξόδου σήματος βίντεο Συνιστωσών και HDMI.

- Ο αριθμός στα πρωτόκολλα 576i480i, 576p/480p, 720p, 1080p και 1080i υποδεικνύει τον αριθμό γραμμών βίντεο. Οι χαρακτήρες i και p υποδεικνύουν τη σάρωση αλληλεπικάλυψης και την προοδευτική σάρωση, αντίστοιχα.
  - 1080p : Έχει έξοδο 1080 γραμμών βίντεο προοδευτικής σάρωσης.
  - 1080i : Έχει έξοδο 1080 γραμμών βίντεο σάρωσης αλληλεπικάλυψης.
  - 720p : Έχει έξοδο 720 γραμμών βίντεο προοδευτικής σάρωσης.
  - 576p/480p : Έχει έξοδο βίντεο προοδευτικής σάρωσης 576/480 γραμμών.
  - 576i/480i : Έχει έξοδο 576/480 γραμμών βίντεο σάρωσης αλληλεπικάλυψης.

Εάν η συνδεδεμένη τηλεόραση δεν υποστηρίζει το καρέ της ταινίας ή την επιλεγμένη ανάλυση, θα εμφανιστεί το παρακάτω μήνυμα: Εάν επιλέξετε **Yes** και η τιμή ανάλυσης δεν υποστηρίζεται, η οθόνη της τηλεόρασης θα είναι κενή. Περιμένετε 15 δευτερόλεπτα και η ανάλυση θα επανέλθει αυτόματα στην προηγούμενη τιμή της.

- Εάν η οθόνη είναι κενή, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί ▶▶I στην πρόσοψη της συσκευής αναπαραγωγής για περισσότερα από 5 δευτερόλεπτα (χωρίς τοποθετημένο δίσκο). Όλες οι ρυθμίσεις επανέρχονται στην εργοστασιακή προεπιλεγμένη τιμή. Ακολουθήστε τα βήματα που περιγράφονται στην προηγούμενη σελίδα για να προσπελάσετε την κάθε λειτουργία και επιλέξτε τη ρύθμιση οθόνης που υποστηρίζει η δική σας τηλεόραση.
- Όταν αποκαθιστούνται οι προεπιλεγμένες εργοστασιακές τιμές, όλα τα δεδομένα χρηστών που αποθηκεύονται στην μόνιμη περιοχή αποθήκευσης θα διαγραφούν.

❖ Ανάλυση, ανάλογα με τη λειτουργία εξόδου

• Αναπαραγωγή δίσκος Blu-ray

Output / Setup	HDMI	Component (Συνδεδεμένη υποδοχή HDMI&Comp./ συνδεδεμένη μόνο υποδοχή Comp.)	VIDEO
1080p, Movie Frame(24Fs) off	1080p@60F	576i / 480i / 1080i	576i / 480i
1080p/1080i, Movie Frame (24Fs) on	1080p@24F	576i / 480i / 1080i	576i / 480i
1080i, Movie Frame (24Fs) off	1080i	1080i	576i / 480i
720p	720p	720p	576i / 480i
576p/480p	576p / 480p	576i / 480i / 576p / 480p	576i / 480i
576i/480i	576p / 480p	576i / 480i	576i / 480i

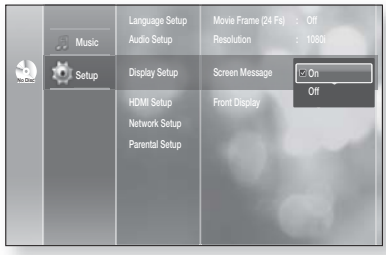
• Αναπαραγωγή DVD

Output / Setup	HDMI	Component (Συνδεδεμένη υποδοχή HDMI&Comp./ συνδεδεμένη μόνο υποδοχή Comp.)	VIDEO
1080p	1080p@60F	576i / 480i / 576p / 480p	576i / 480i
1080i	1080i	576i / 480i / 576p / 480p	576i / 480i
720p	720p	576i / 480i / 576p / 480p	576i / 480i
576p/480p	576p / 480p	576i / 480i / 576p / 480p	576i / 480i
576i/480i	576p / 480p	576i / 480i	576i / 480i

- Κατά την αναπαραγωγή DVD, εάν είναι συνδεδεμένες οι υποδοχές HDMI και Comp. (σύνθετου σήματος) και η προβολή τη δεδομένη στιγμή γίνεται μέσω της εξόδου σύνθετου σήματος, το μενού ρύθμισης της οθόνης θα εμφανίζει ως ανάλυση εξόδου την τιμή 1080p. Η ανάλυση είναι στην πραγματικότητα 480i.
- Αυτή η συσκευή ενσωματώνει τη δυνατότητα HDMI Auto Detect. Όταν συσκευή συνδεθεί πρώτα στην τηλεόραση μέσω HDMI, η έξοδος της συσκευής θα οριστεί αυτόματα στο HDMI.
- Εάν η δυνατότητα HDMI Auto Detection δεν λειτουργεί, δεν μπορείτε να επιλέξετε την ανάλυση 1080p ή Movie Frame (24Fs).
- 0 δίσκος Blu-ray Disc πρέπει να διαθέτει τη δυνατότητα 24 καρέ, προκειμένου να χρησιμοποιήσει τη λειτουργία Movie Frame (24Fs).

Screen Message

• **On** : Εμφανίζει μηνύματα που σχετίζονται με τη λειτουργία.
• **Off** : Δεν εμφανίζει μηνύματα που σχετίζονται με τη λειτουργία.



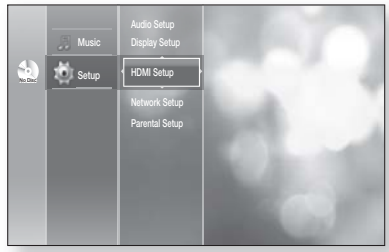
Front Display

• **Automatic** : Η οθόνη είναι σκοτεινή κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής και φωτεινή όταν βρίσκεται σε λειτουργία Stop.
• **Dim** : Επιλέξτε το για μείωση της φωτεινότητας της οθόνης.
• **Bright** : Επιλέξτε το για αύξηση της φωτεινότητας της οθόνης.

ρύθμιση HDMI

Ρ'ΥΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΛΟΓΩΝ HDMI

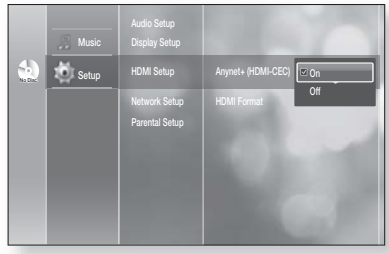
1. Με τη συσκευή στον τρόπο λειτουργίας διακοπής, πατήστε το κουμπί **MENU**.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **HDMI Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
   Θα εμφανιστεί το μενού ρύθμισης HDMI.
4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να κάνετε την επιθυμητή επιλογή συστήματος και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK** ή το κουμπί ►.



Anynet+ (HDMI-CEC) (Μόνο για προϊόντα της Samsung)

Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία HDMI, είναι διαθέσιμη και η λειτουργία Anynet+.

- **On** : Οι λειτουργίες του Anynet+ θα είναι ενεργές.
- **Off** : Οι λειτουργίες του Anynet+ δεν θα είναι ενεργές.



Τι είναι το Anynet+;

Το Anynet+ είναι μια εύχρηστη λειτουργία που προσφέρει λειτουργίες σύνδεσης με άλλα προϊόντα της Samsung που διαθέτουν τη δυνατότητα Anynet+.

Μπορείτε να λειτουργήσετε αυτή τη μονάδα με τη χρήση ενός τηλεχειριστηρίου Samsung ή να ανάψετε την τηλεόραση και το σύστημα οικιακού κινηματογράφου Samsung και να αρχίσετε την αναπαραγωγή του δίσκου μόνον με το πάτημα του κουμπιού **PLAY** στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης.

▪ Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη εάν το καλώδιο HDMI δεν υποστηρίζει CEC.

Για χρήση του Anynet+

1. Συνδέστε τη συσκευή Αναπαραγωγής Blu-ray Disc σε μια τηλεόραση Samsung TV με το καλώδιο HDMI. (Ανατρέξτε στις σελίδες 20~21)
2. Ρυθμίστε το Anynet+ (HDMI CEC) στο "On" (Ενεργοποίηση), στη συσκευή Αναπαραγωγής Blu-ray Disc.
3. Ρυθμίστε τη λειτουργία Anynet+ στην τηλεόρασή σας. (Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών της τηλεόρασης.)

Λειτουργίες Anynet+

- Αναπαραγωγή με το πάτημα ενός κουμπιού
  Μπορείτε να ανάψετε την τηλεόραση και το σύστημα οικιακού κινηματογράφου Samsung και να κάνετε αναπαραγωγή του δίσκου που είναι τοποθετημένος στη μονάδα, απλά πατώντας το κουμπί PLAY στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης.
- Παρακολούθηση με ένα πάτημα
  Επιλέξτε “Watching Blu-ray Disc Player" ή "Connected to Blu-ray Disc Player" (ανάλογα με το μενού της τηλεόρασής σας) στο μενού Anynet+ της τηλεόρασης. Η συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray θα ανάψει αυτομάτως και η τηλεόραση θα μεταβεί σε λειτουργία HDMI.
- Σύνδεση μέσω τηλεχειριστηρίου
  Μπορείτε να λειτουργήσετε αυτή τη συσκευή αναπαραγωγής με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης Samsung.
- Διαθέσιμα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης Samsung: Αυτά τα κουμπιά θα λειτουργούν όπως και τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc.
  - Κουμπιά ελέγχου αναπαραγωγής : ⏮ ⏹ ▶ ⏸ ⏭
  - Κουμπί χειρισμού μενού : ▲▼◀▶ OK ↩
  - Αριθμητικά κουμπιά : 0 ~ 9
  - Κουμπιά χρωμάτων : A B C D

Μενού Anynet+ στην τηλεόραση

Όταν πατήσετε το κουμπί Anynet+ στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης Samsung, θα εμφανιστεί η παρακάτω ένδειξη επί της οθόνης (OSD).

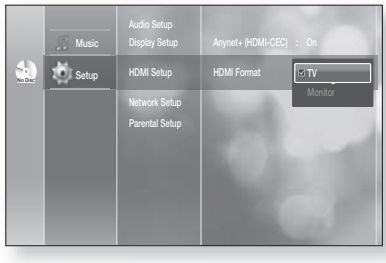
- Μενού Αναπαραγωγής Blu-ray Disc
  - Κατά την αναπαραγωγή μιας ταινίας : εμφανίζει το μενού του δίσκου (όπως και το κουμπί **DISC MENU** στο τηλεχειριστήριο της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray)
  - Σε λειτουργία Stop : εμφανίζει το μενού SETUP (όπως και το κουμπί **MENU** στο τηλεχειριστήριο της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray)
- Μενού Αναπαραγωγής Blu-ray Disc Operation
  - Κατά την αναπαραγωγή ενός δίσκου DVD VIDEO, DVD-RW/-R, BD-ROM, BD-RE : εμφανίζει INFO OSD (όπως και το κουμπί **INFO** του τηλεχειριστηρίου της συσκευής αναπαραγωγής)

■ Αυτά τα μενού μπορεί να εμφανίζονται με διαφορετικό τρόπο στην τηλεόραση Samsung που διαθέτετε.

HDMI Format

Μπορείτε να βελτιώσετε την έξοδο HDMI για σύνδεση σε τηλεόραση ή οθόνη.

- **TV** : Το επιλέγετε εάν έχει γίνει σύνδεση σε τηλεόραση μέσω HDMI.
- **Monitor** : Το επιλέγετε εάν έχει γίνει σύνδεση σε οθόνη HDMI. Εάν η συσκευή έχει συνδεθεί σε τηλεόραση, η επιλογή Monitor δεν είναι διαθέσιμη.



■ Η τηλεόρασή ή η οθόνη πρέπει να συνδεθεί στη συσκευή αναπαραγωγής προτού κάνετε αυτή την επιλογή.

ρυθμιση γονικου ελεγχου

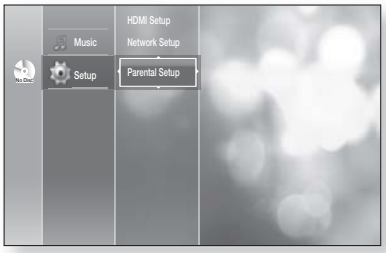
ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΓΟΝΙΚΟΥ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ

Η λειτουργία γονικού ελέγχου λειτουργεί όταν αναπαράγετε δίσκους Blu-ray Disc/DVD που περιέχουν αξιολόγηση, η οποία σας βοηθά να ελέγχετε τους τύπους Blu-ray Disc/DVD που παρακολουθεί η οικογένειά σας. Κάθε δίσκος περιέχει έως και 8 επίπεδα αξιολόγησης.

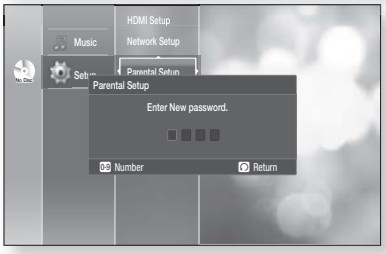
BD-ROM DVD-VIDEO

1. Με τη συσκευή στον τρόπο λειτουργίας διακοπής, πατήστε το κουμπί **MENU**.

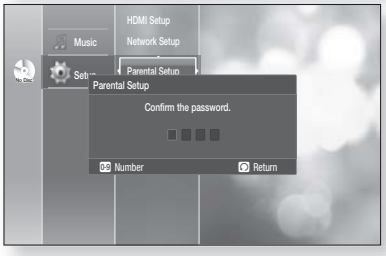
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.



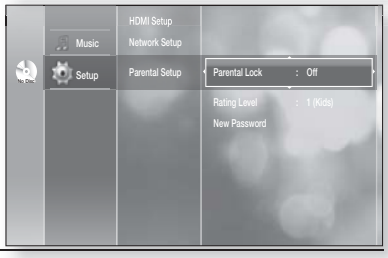
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Parental Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
Κατά την πρώτη λειτουργία της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc, θα εμφανιστεί το μήνυμα “Enter New password”.



4. Καταχωρίστε τον 4ψήφιο κωδικό πρόσβασης, χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο. Θα εμφανιστεί το μήνυμα “Confirm the password” (Επιβεβαίωση του κωδικού πρόσβασης). Πληκτρολογήστε ξανά τον κωδικό πρόσβασης.



5. Πατήστε το κουμπί **OK** ή ► για να επιλέξετε **Parental Lock**.



6. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **On** ή **Off** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.

■ Πατήστε το κουμπί **RETURN** ή το κουμπί ◄ για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού. Πατήστε το κουμπί **MENU** για έξοδο από το μενού.

Αν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης

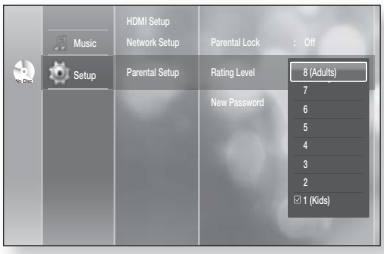
1. Αφαιρέστε το δίσκο.

2. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί ⏭ στην πρόσοψη επί 5 δευτερόλεπτα ή περισσότερο.
- Όλες οι ρυθμίσεις θα επιστρέψουν στις εργοστασιακές.

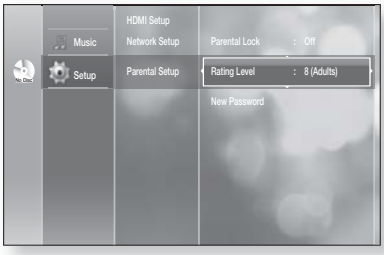
■ Όταν αποκαθιστούνται οι προεπιλεγμένες εργοστασιακές τιμές, όλα τα δεδομένα χρηστών που αποθηκεύονται στην μόνιμη περιοχή αποθήκευσης θα διαγραφούν.

Ρύθμιση του επιπέδου αξιολόγησης

1. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Rating Level** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.

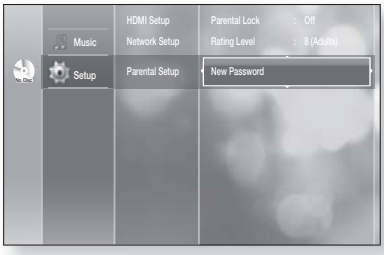


2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε το επίπεδο αξιολόγησης που θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**. Για παράδειγμα, εάν επιλέξετε έως Επίπεδο 6, οι δίσκοι που περιέχουν επίπεδο 7 και 8 δεν θα παίζουν.
Ο μεγαλύτερος αριθμός υποδεικνύει ότι το πρόγραμμα προορίζεται για ενήλικες.
Το επίπεδο 1 θέτει τους περισσότερους περιορισμούς και το επίπεδο 8 τους λιγότερους.

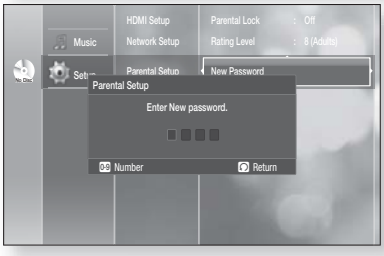


Αλλαγή του κωδικού πρόσβασης

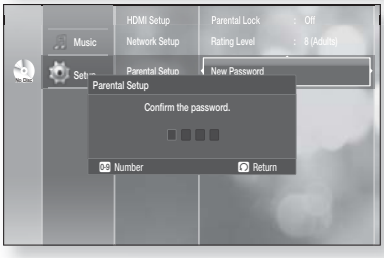
1. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **New Password** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.



2. Καταχωρίστε τον 4ψήφιο κωδικό πρόσβασης, χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο. Θα εμφανιστεί το μήνυμα “Enter New password.” (Καταχώριση κωδικού πρόσβασης).



3. Εισαγάγετε και πάλι τον κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

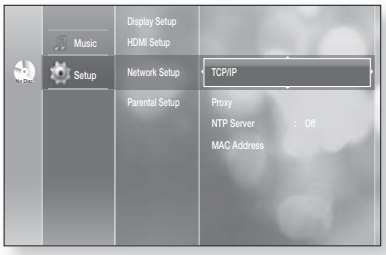


ρύθμιση δικτύου

Μπορείτε να ενημερώσετε το σύστημα αναπαραγωγής που διαθέτετε μέσω του διακομιστή της Samsung. Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να διασφαλίσετε την καλύτερη σύνδεση στο Διαδίκτυο για τη δική σας συσκευή αναπαραγωγής. Για να αποκτήσετε πληροφορίες σχετικά με τις κατάλληλες ρυθμίσεις, ελέγξτε τις ρυθμίσεις δικτύου στον υπολογιστή σας ή επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών Διαδικτύου που χρησιμοποιείτε.

ΡΥΘΜΙΣΗ TCP/IP

1. Όταν η συσκευή βρίσκεται σε σε τρόπο λειτουργίας Stop/No Disc, πατήστε το κουμπί **MENU**.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Network Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **TCP/IP** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
5. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **DHCP** και, στη συνέχεια, πατήστε το το κουμπί **OK**.



- Εάν το DHCP έχει ρυθμιστεί στο On, δεν μπορείτε να επιλέξετε IP Address, Subnet Mask ή Gateway.
- Εάν το DNS έχει ρυθμιστεί στο Automatic (Αυτόματο), δεν μπορείτε να επιλέξετε Primary/ Secondary DNS.

6. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να κάνετε την επιθυμητή επιλογή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

- Εάν το DHCP έχει ρυθμιστεί στο Off και το DNS στο Manual (μη αυτόματο), εισαγάγετε τις ρυθμίσεις διεύθυνσης IP, μάσκας υποδικτύου, πύλης και τις ρυθμίσεις πρωτεύοντος DNS (το δευτερεύον DNS είναι προαιρετικό).

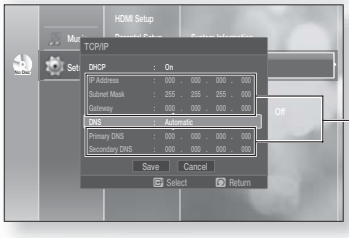
Η ρύθμιση είναι διαθέσιμη

- Εάν η ρύθμιση DHCP έχει ρυθμιστεί στο On και η ρύθμιση DNS στο Manual, εισαγάγετε τη ρύθμιση του πρωτεύοντος DNS (το δευτερεύον DNS είναι προαιρετικό).

Η ρύθμιση δεν είναι διαθέσιμη

Η ρύθμιση είναι διαθέσιμη

- Εάν το DHCP έχει ρυθμιστεί στο On και το DNS στο Automatic (αυτόματο), δεν χρειάζεστε περαιτέρω ή πρόσθετες ρυθμίσεις.



Η ρύθμιση δεν είναι διαθέσιμη

- Όταν επιλέξετε κάποιο στοιχείο, χρησιμοποιήστε το αριθμητικό πληκτρολόγιο και τα κουμπιά ▲▼◄►.
- Εάν δεν λειτουργούν οι αυτόματες ρυθμίσεις ο πελάτης θα πρέπει να καλέσει τον πάροχο υπηρεσιών Διαδικτύου.

7. Όταν τελειώσετε, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Save** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.
8. Εάν δεν θέλετε να αποθηκεύσετε την εργασία σας, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲▼◄► για να επιλέξετε **Cancel** και έπειτα πατήστε το κουμπί **OK**.

- Η διεύθυνση IP που εμφανίζεται στο εγχειρίδιο αυτό αναφέρεται μόνον ως παράδειγμα. Για την πραγματική διεύθυνση IP θα πρέπει να ανατρέξετε στις ρυθμίσεις δικτύου του συστήματός σας.
- Για να πάρετε τις τιμές των ρυθμίσεων για τη διεύθυνση IP, τη μάσκα υποδικτύου, την πύλη και το πρωτεύον DNS, ελέγξτε τις ρυθμίσεις δικτύου στον υπολογιστή σας ή να επικοινωνήσετε με τον πάροχο υπηρεσιών Διαδικτύου.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ ΜΕΣΟΛΑΒΗΣΗΣ

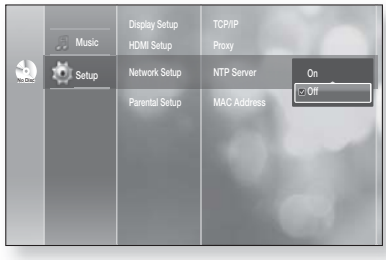
Ο διακομιστής μεσολάβησης εξυπηρετεί τις αιτήσεις προωθώντας τις σε άλλους διακομιστές.
Εάν χρειάζεται να ρυθμίσετε το διακομιστή μεσολάβησης, εισαγάγετε τις ρυθμίσεις που καθορίζονται από τον πάροχο υπηρεσιών Διαδικτύου.
Για ρύθμιση, ακολουθήστε τα βήματα 1 έως 3 στην ενότητα "TCP/IP Setting" στη σελίδα 44.

4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Proxy** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
   - **Διακομιστής**
   - **Θύρα**
   - **Χρήστης**
   - **Κωδικός πρόσβασης**

- Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών Διαδικτύου (ISP) που χρησιμοποιείτε.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ NTP (ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΩΡΑΣ ΑΠΟ ΤΟ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ NTP)

Για ρύθμιση, ακολουθήστε τα βήματα 1 έως 3 στην ενότητα "TCP/IP Setting" στη σελίδα 44.



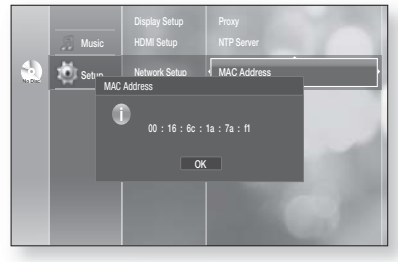
4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **NTP Server** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
   - **On** : η συσκευή αναπαραγωγής συνδέεται αυτομάτως στο διακομιστή Διαδικτύου, προκειμένου να προσαρμοστεί η ρύθμιση της ώρας.
   - **Off** : η συσκευή αναπαραγωγής δεν συνδέεται με το διακομιστή Διαδικτύου για την προσαρμογή της ρύθμισης της ώρας.

ρύθμιση δικτύου

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC

Προβάλλει τη διεύθυνση MAC της συσκευής αναπαραγωγής.
Η διεύθυνση MAC (διεύθυνση ελέγχου πρόσβασης πολυμέσων) είναι ένα μοναδικό αναγνωριστικό στοιχείο που είναι επικολλημένο στους περισσότερους προσαρμογείς δικτύου.

1. Όταν η συσκευή βρίσκεται σε σε τρόπο λειτουργίας Stop/No Disc, πατήστε το κουμπί **MENU**.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Network Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Mac Address** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
Εμφανίζεται η διεύθυνση MAC.



- Η Samsung δεν φέρει καμία ευθύνη για οποιαδήποτε δυσλειτουργία ή αστοχία λειτουργίας λόγω αστοχίας της σύνδεσης στο Διαδίκτυο ή κάποιου σφάλματος επικοινωνίας. Η Samsung δεν θα είναι επίσης υπεύθυνη για τυχόν αστοχία της σύνδεσης Διαδικτύου του χρήστη.
- Ενδέχεται να μην έχετε τη δυνατότητα προσπέλασης κάποιας διαδικτυακής υπηρεσίας, ανάλογα με τους περιορισμούς του παρόχου υπηρεσιών Διαδικτύου.
- Εάν η σύνδεση Διαδικτύου που διαθέτετε προϋποθέτει οποιαδήποτε χρέωση, αυτή βαρύνει αποκλειστικά εσάς.
- Απαιτείται μόντεμ DSL για τη χρήση υπηρεσίας DSL. Ενδεχομένως να έχετε συμφωνήσει με τον πάροχο υπηρεσιών Διαδικτύου που χρησιμοποιείτε σχετικά με τον αριθμό των συσκευών σύνδεσης στο διαδίκτυο που μπορούν να χρησιμοποιούνται ταυτόχρονα. Στο πλαίσιο αυτής της συμφωνίας, ο υπολογιστής σας και η συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc ενδέχεται να μην χρησιμοποιούν συγχρόνως το δίκτυο.
- Ενδέχεται να μην έχετε τη δυνατότητα να χρησιμοποιείτε δρομολογητή στο πλαίσιο της πολιτικής που εφαρμόζει ο πάροχός σας.

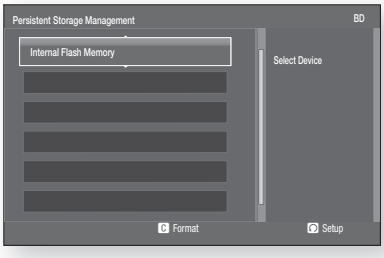
διαχείριση μόνιμης περιοχής αποθήκευσης

Η μόνιμη περιοχή αποθήκευσης (εσωτερική μνήμη Flash) είναι μια μνήμη η οποία είναι ενσωματωμένη στη συσκευή αναπαραγωγής για την αποθήκευση του περιεχομένου του Blu-ray Disc. Η αναπαραγωγή του περιεχομένου της μόνιμης περιοχής αποθήκευσης εξαρτάται από το δίσκο.

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

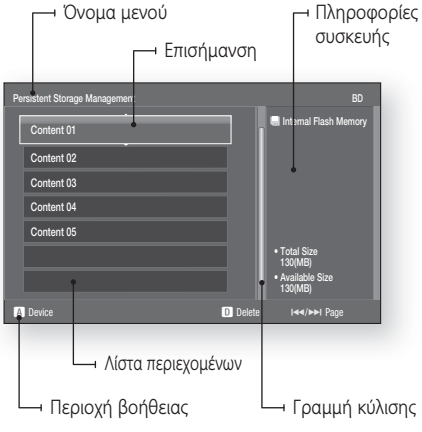
Μπορείτε να διαχειριστείτε δεδομένα χρηστών που είναι αποθηκευμένα στη μόνιμη περιοχή αποθήκευσης.

1. Όταν η συσκευή βρίσκεται σε σε τρόπο λειτουργίας Stop/No Disc, πατήστε το κουμπί **MENU**.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **System Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Persistent Storage Management** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
5. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να μεταφερθείτε στο δευτερεύοντα κατάλογο και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.



- Για διαγραφή ενός καταλόγου περιεχομένων -

Χρησιμοποιήστε το κουμπί ▲▼ για επιλογή ενός αρχείου προς διαγραφή και πατήστε το **ΜΠΛΕ (D)** κουμπί.



Περιγραφή των πληροφοριών συσκευής (αποθήκευσης) στη συσκευή αναπαραγωγής

- Συνολικό μέγεθος: Συνολικό μέγεθος της συσκευής (αποθήκευσης).
- Διαθέσιμο μέγεθος: Διαθέσιμο μέγεθος της συσκευής (αποθήκευσης).

- Στις περισσότερες περιπτώσεις, ο κατάλογος των περιεχομένων αποθηκεύει συναφή αρχεία ανάλογα με τον κάθε τίτλο. (Αυτοί οι κατάλογοι περιέχουν αρχεία που έχουν αντιγραφεί από το δίσκο)
- Πατήστε το κουμπί **ΚΟΚΚΙΝΟ (A)** στον κατάλογο περιεχομένων για να μεταβείτε στον κατάλογο υψηλότερου επιπέδου «Device(Storage)» [Συσκευή (αποθήκευσης)].
- Οι πληροφορίες χωρητικότητας μνήμης στην τρέχουσα συσκευή βρίσκονται στα δεξιά της λίστας περιεχομένων.

αναβάθμιση συστήματος

Η Samsung ενδέχεται στο μέλλον να προσφέρει αναβαθμίσεις στο υλικολογισμικό της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc. Για να κάνετε αναβάθμιση του υλικολογισμικού θα πρέπει :

1. Να μεταβείτε στην ηλεκτρονική διεύθυνση samsung.com και να ανατρέξετε στη σελίδα «SUPPORT» για να κάνετε λήψη του πιο πρόσφατου υλικολογισμικού. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια συσκευή CD ή μονάδα USB flash για να διενεργήσετε την αναβάθμιση του υλικολογισμικού. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο «Upgrade Manual» (Εγχειρίδιο αναβάθμισης) στην ιστοσελίδα που αναφέρθηκε παραπάνω.

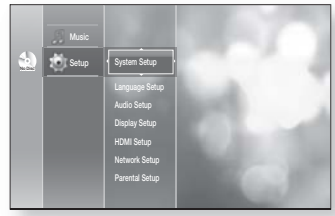
   ή
2. Συνδέστε το σύνδεσμο LAN αυτής της συσκευής αναπαραγωγής στο σύνδεσμο LAN του μόντεμ σας (ανατρέξτε στη σελίδα 28) και ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

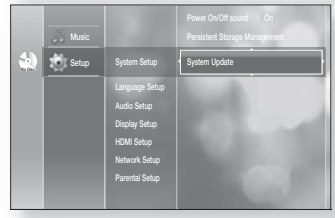
1. Όταν η συσκευή βρίσκεται σε σε τρόπο λειτουργίας Stop/No Disc, πατήστε το κουμπί **MENU**.

2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.

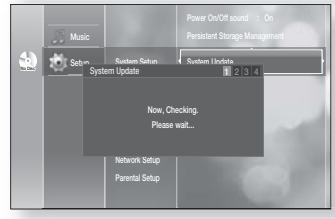
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **System Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.



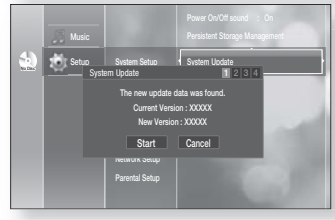
4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **System Update** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.



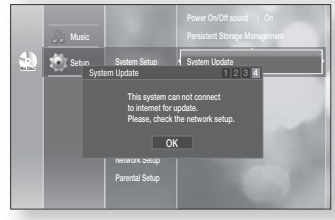
5. Η συσκευή αναπαραγωγής ελέγχει αυτόματα την κατάσταση του καλωδίου ή του δικτύου. Εμφανίζεται το παράθυρο ελέγχου σύνδεσης.



- Εάν η αναβάθμιση είναι δυνατή: Θα εμφανιστούν πληροφορίες σχετικά με την τρέχουσα και τη νέα έκδοση του υλικολογισμικού σε ένα παράθυρο μηνύματος.

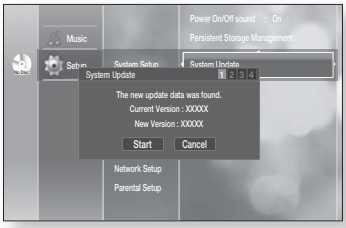


- Εάν η αναβάθμιση είναι αδύνατη: Στο παράθυρο μηνύματος θα εμφανιστεί η παρακάτω περιγραφή.
  - Εάν το καλώδιο δεν είναι συνδεδεμένο:
    “Ethernet cable is not connected. Please, check the Ethernet cable”
  - Εάν η σύνδεση δικτύου έχει διακοπεί:
    “This system can not connected to internet for update. Please, check the network setup”
  - Εάν δεν έχει κυκλοφορήσει νέα έκδοση (η τελευταία έκδοση είναι ήδη εγκατεστημένη) :
    "The latest version of the firmware is already installed.
    There is no need to update."

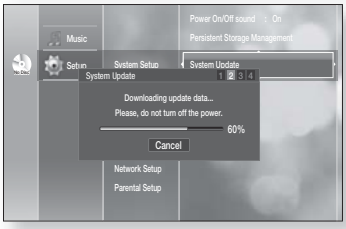


  - Εάν δεν υπάρχει δίσκος τοποθετημένος στη συσκευή αναπαραγωγής:
    "Please maintain "No Disc" state for network update."
    Αυτό υποδεικνύει ότι πρέπει να αφαιρέσετε όλους τους δίσκους από τη μονάδα για να εκτελέσετε την αναβάθμιση.
  - Το σέρβις του διακομιστή δεν διατίθεται εάν :
    “Update Server is under maintenance. Please try again later.”

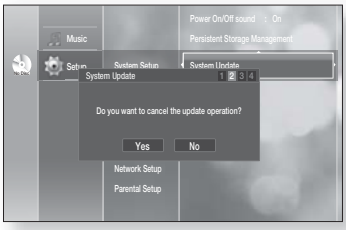
6. Για να εκτελέσετε την αναβάθμιση συστήματος, πατήστε τα κουμπιά ◄► για να επιλέξετε **Start** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.



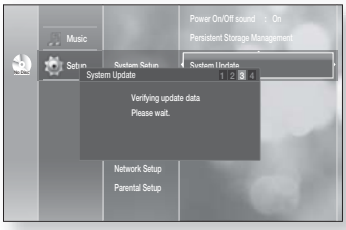
7. Η αναβάθμιση συστήματος ξεκινά.



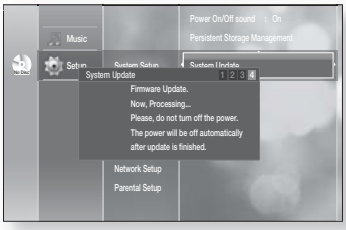
8. Εάν επιλέξετε Ακύρωση κατά τη διάρκεια της διαδικασία λήψης, σας εμφανίζεται προτροπή για επιβεβαίωση της επιλογής σας σε ένα πλαίσιο μηνύματος.
Εάν επιθυμείτε να ακυρώσετε τη λήψη, επιλέξτε **Yes** και πατήστε το κουμπί **OK**.



9. Η επικύρωση θα προχωρήσει. Όταν ολοκληρωθεί η λήψη, θα αρχίσει αυτομάτως η διαδικασία ενημέρωσης.



10. Εντός 5 δευτερολέπτων από την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, το σύστημα θα τεθεί αυτόματα εκτός λειτουργίας.
Όλες οι ρυθμίσεις θα επανέλθουν στις εργοστασιακές τιμές. Την επόμενη φορά που θα εκκινήσετε το σύστημα, θα εμφανιστεί το παράθυρο επιλογής της γλώσσας των μενού.



- Εάν θέλετε να ακυρωθεί η αναβάθμιση κατά τη διάρκεια της λήψης των δεδομένων αναβάθμισης, πατήστε το κουμπί **OK**.
  Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.
  Επιλέγοντας «Ναι» τερματίζετε τη διαδικασία αναβάθμισης και επιλέγοντας «Όχι» η διαδικασία προχωρά στο βήμα της επικύρωσης.
- Όταν ολοκληρωθεί η αναβάθμιση του συστήματος, ελέγξτε τις λεπτομέρειες του υλικολογισμικού στο μενού System Upgrade.
- Μην σβήσετε τη συσκευή αναπαραγωγής κατά τη διάρκεια της αναβάθμισης συστήματος, καθώς η συσκευή αναπαραγωγής ενδέχεται να μην λειτουργεί κανονικά.
- Οι αναβαθμίσεις του λογισμικού με χρήση της υποδοχής σύνδεσης USB Host υποστηρίζουν μόνο μια μονάδα USB flash.
  Η λειτουργία άλλων συσκευών USB (π.χ. συσκευές αναπαραγωγής MP3) δεν είναι εγγυημένη.
- Θα πρέπει να υπάρχει μόνο μια αναβάθμιση υλικολογισμικού στη μονάδα USB flash για να διενεργήσετε σωστά την αναβάθμιση του υλικολογισμικού της συσκευής αναπαραγωγής.
- Οι συσκευές USB flash λόγω των μεγάλων διαστάσεών τους δεν μπορούν να εισαχθούν όταν είναι συνδεδεμένο ένα καλώδιο HDMI ή LAN.

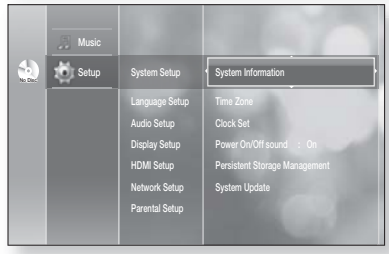
αναβάθμιση συστήματος

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

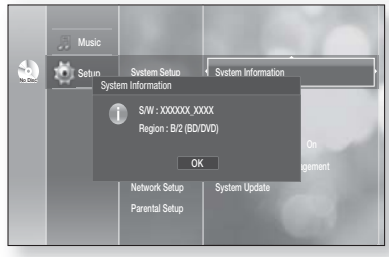
Όταν ολοκληρωθεί η αναβάθμιση του υλικολογισμικού, ελέγξτε τις πληροφορίες του υλικολογισμικού, εφαρμόζοντας τα παρακάτω βήματα.

1. Όταν η συσκευή βρίσκεται σε σε τρόπο λειτουργίας Stop/No Disc, πατήστε το κουμπί **MENU**.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **System Setup** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►.

4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **System Information** και, στη συνέχεια, πατήστε το **OK** ή το κουμπί ►. Μπορείτε να δείτε λεπτομέρειες σχετικά με το τρέχον υλικολογισμικό.



5. Πατήστε το κουμπί **OK** για να επιλέξετε **OK**. Θα εμφανιστεί το μενού System Upgrade.



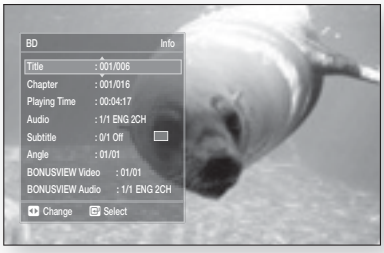
προβολή ταινίας

ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ

BD-ROM BD-RE BD-R DVD-VIDEO DVD+RW DVD-R

1. Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί **INFO** του τηλεχειριστηρίου.
   - Εάν ο τρέχων τίτλος ενός δίσκου Blu-ray disc διαθέτει τη λειτουργία BONUSVIEW, πατήστε το κουμπί **INFO** στην ενότητα BONUSVIEW για να προβάλλετε πληροφορίες σχετικά με το BONUSVIEW.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για την επιλογή που επιθυμείτε.
3. Πατήστε τα κουμπιά ◄► για τη ρύθμιση που επιθυμείτε και, κατόπιν, πατήστε το κουμπί **OK**.
   - Μπορείτε να χρησιμοποιείτε τα αριθμητικά κουμπιά του τηλεχειριστηρίου για να έχετε άμεση πρόσβαση σε έναν τίτλο, ένα κεφάλαιο ή να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή από όποιο σημείο επιθυμείτε.
4. Για να κλείσετε την οθόνη, πατήστε και πάλι το κουμπί **INFO**.

<μενού INFO για την ενότητα BONUSVIEW>



- Εάν κάνετε αναπαραγωγή περιεχομένων από το μενού πληροφοριών, ορισμένες λειτουργίες ενδέχεται να μην είναι ενεργοποιημένες, ανάλογα με το δίσκο.
- Title : Για να προσπελάσετε τον επιθυμητό τίτλο όταν ο δίσκος περιέχει περισσότερους από έναν. Για παράδειγμα, εάν περιέχονται περισσότερες από μία ταινίες στο Blu-ray Disc/DVD, θα προβληθούν οι τίτλοι όλων των ταινιών.
- Chapter: Οι περισσότεροι δίσκοι Blu-ray Disc/DVD εγγράφονται σε κεφάλαια, έτσι ώστε να μπορείτε να εντοπίσετε εύκολα κάποιο συγκεκριμένο κεφάλαιο.
- Playing Time : Επιτρέπει την αναπαραγωγή της ταινίας από κάποιον επιθυμητό χρόνο. Πρέπει να καταχωρίσετε το χρόνο έναρξης για αναφορά. Η λειτουργία αναζήτησης χρόνου δεν λειτουργεί σε ορισμένους δίσκους.
- Audio : Αναφέρεται στη γλώσσα της ηχητικής επένδυσης της ταινίας. Ένας δίσκος Blu-ray Disc μπορεί να περιέχει έως 32 γλώσσες ήχου και ένα DVD έως 8.
- Subtitle : Αναφέρεται στις γλώσσες υποτίτλων που είναι διαθέσιμες στο δίσκο. Θα έχετε τη δυνατότητα να επιλέξετε τη γλώσσα των υποτίτλων ή, εάν προτιμάτε, να τους απενεργοποιήσετε εντελώς από την οθόνη. Ένας δίσκος Blu-ray Disc μπορεί να περιέχει έως 255 γλώσσες υποτίτλων και ένα DVD έως 32.
- Angle : Όταν ένας δίσκος Blu-ray Disc/DVD περιέχει πολλαπλές γωνίες λήψης κάποιας συγκεκριμένης σκηνής, μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία ANGLE.
- BONUSVIEW βίντεο/ BONUSVIEW ήχος : Μπορείτε να κάνετε ρυθμίσεις BONUSVIEW βίντεο ή BONUSVIEW ήχου εάν ο τρέχων τίτλος ενός δίσκου Blu-ray Disc εμφανιστεί στην ενότητα BONUSVIEW. Οι επιλογές BONUSVIEW βίντεο ή BONUSVIEW ήχου, ωστόσο, θα απενεργοποιηθούν, εάν ο δίσκος Blu-ray Disc δεν υποστηρίζει τη λειτουργία BONUSVIEW.

προβολή ταινίας

ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΜΕΝΟΥ DISC ΚΑΙ ΤΟΥ ΜΕΝΟΥ POPUP/ TITLE

Χρήση του μενού Disc

1. Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί **DISC MENU** του τηλεχειριστηρίου.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼◄► για την επιλογή που επιθυμείτε και, κατόπιν, πατήστε το κουμπί ► ή το κουμπί **OK**.
   • Τα στοιχεία ρύθμισης του μενού Disc ενδέχεται να διαφέρουν μεταξύ δίσκων.

■ Ανάλογα με το δίσκο, το μενού Disc ενδέχεται να μην λειτουργεί.

Χρήση του μενού Title

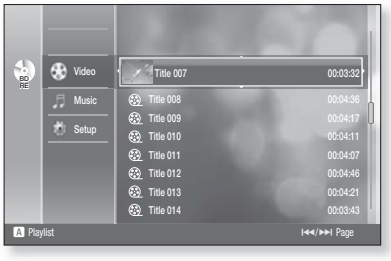
1. Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί **TITLE MENU** του τηλεχειριστηρίου.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼◄► για τη ρύθμιση που επιθυμείτε και, κατόπιν, πατήστε το κουμπί **OK**.
   • Τα στοιχεία ρύθμισης του μενού Title ενδέχεται να διαφέρουν μεταξύ δίσκων.

■ Ανάλογα με το δίσκο, το μενού Title ενδέχεται να μην λειτουργεί.

■ Το μενού Title θα προβληθεί μόνον εάν υπάρχουν τουλάχιστον δύο τίτλοι στο δίσκο.

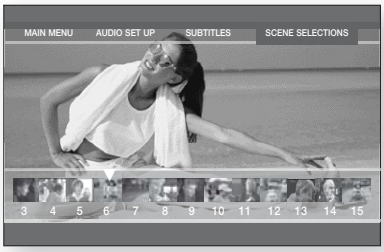
Αναπαραγωγή της λίστας τίτλων

1. Με τη συσκευή σε τρόπο λειτουργίας Stop/Playback (διακοπή/ αναπαραγωγή), πατήστε το κουμπί **DISC MENU** ή **TITLE MENU**.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε όποια καταχώριση θέλετε να αναπαραγάγετε από την λίστα τίτλων και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK** ή το κουμπί ►.
   Η επιλεγμένη εγγραφή (τίτλος) θα αναπαραχθεί.



- Μετάβαση στη λίστα αναπαραγωγής -
Για να μεταβείτε στη λίστα αναπαραγωγής, πατήστε το **ΚΟΚΚΙΝΟ (A)** κουμπί.

Χρήση του Popup



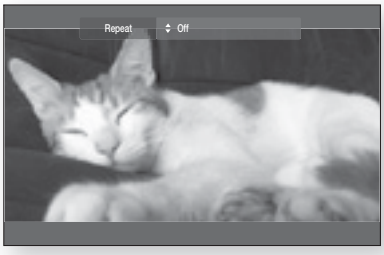
1. Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί **TITLE POPUP** του τηλεχειριστηρίου.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼◄► ή το κουμπί **OK** για επιλογή του επιθυμητού μενού.
   - Τα στοιχεία ρύθμισης του μενού Popup ενδέχεται να διαφέρουν μεταξύ δίσκων.

■ Ανάλογα με το δίσκο, το μενού Popup ενδέχεται να μην λειτουργεί.

REPEAT PLAY

Επανάληψη του τρέχοντος κεφαλαίου ή τίτλου.

Επανάληψη αναπαραγωγής



1. Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί **REPEAT** του τηλεχειριστηρίου. Εμφανίζεται η οθόνη επανάληψης.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Chapter** ή **Title**.
   - Επαναλαμβάνεται η αναπαραγωγή Blu-ray Disc/DVD ανά κεφάλαιο ή τίτλο.
3. Για να επανέλθετε σε κανονική αναπαραγωγή, πατήστε και πάλι το κουμπί **REPEAT** και, στη συνέχεια, πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Off**.

■ Ανάλογα με το δίσκο, η λειτουργία Repeat ενδέχεται να μην λειτουργεί.

Χρήση της λειτουργίας επανάληψης A-B

1. Πατήστε το κουμπί **REPEAT A-B** του τηλεχειριστηρίου κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.
2. Πατήστε το κουμπί **REPEAT A-B** στο σημείο όπου θέλετε να αρχίσει η επανάληψη της αναπαραγωγής (A).
3. Πατήστε το κουμπί **REPEAT A-B** στο σημείο όπου θέλετε να σταματήσει η επανάληψη της αναπαραγωγής (B).
4. Για να επανέλθετε στην κανονική προβολή, πατήστε το κουμπί **CANCEL**.

■ Η ρύθμιση Point B δεν μπορεί να οριστεί ωσότου παρέλθουν 5 δευτερόλεπτα χρόνου αναπαραγωγής από το σημείο A.

προβολή ταινίας

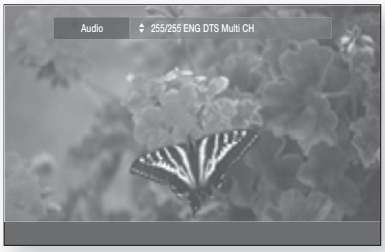
ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ ΗΧΟΥ

ANYKEY JPEG USB DVD-VIDEO

Με το κουμπί **AUDIO**, μπορείτε γρήγορα και εύκολα να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα αναπαραγωγής του ήχου (διαλόγων) .

Χρήση του κουμπιού AUDIO

1. Πατήστε το κουμπί **AUDIO** κατά την αναπαραγωγή. Η επιλογές ήχου μεταβάλλονται, όταν πατάτε το κουμπί επανειλημμένα.
- Οι γλώσσες του ήχου προβάλλονται με τις συντομογραφίες τους.



2. Για να κρύψετε το εικονίδιο **AUDIO**, πατήστε το κουμπί **CANCEL** ή το κουμπί **RETURN**.

Χρήση του κουμπιού INFO

1. Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί INFO του τηλεχειριστηρίου.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε Audio language.
3. Πατήστε τα κουμπιά ◄► στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε τον επιθυμητό ήχο.

- Αυτή η λειτουργία εξαρτάται από τις γλώσσες που είναι κωδικοποιημένες στο δίσκο και ενδέχεται να μην λειτουργεί με όλους τους δίσκους.
- Ένας δίσκος Blu-ray Disc μπορεί να περιέχει έως 32 γλώσσες ήχου και ένα DVD έως 8.
- Ανάλογα με τον τύπο του δίσκου, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το κουμπί Audio για να αλλάξετε το ηχητικό κομμάτι, καθώς και τη γλώσσα ήχου. Ορισμένοι δίσκοι Blu-ray Disc ενδέχεται να σας επιτρέπουν να επιλέξετε είτε πολυκαναλική LPCM είτε ηχητικό κομμάτι Dolby digital στα Αγγλικά ηχητικά κομμάτια.
- Εάν ο τρέχων τίτλος ενός Blu-ray disc διαθέτει ενότητα BONUSVIEW, θα εμφανιστούν επίσης πληροφορίες σχετικά με τον πρωτεύοντα / δευτερεύοντα τρόπο λειτουργίας.
  Χρησιμοποιήστε το κουμπί ◄► για μετάβαση μεταξύ του πρωτεύοντα και του δευτερεύοντα τρόπου λειτουργίας ήχου.
- Η ένδειξη ◄► δεν θα εμφανιστεί στην οθόνη εάν η ενότητα BONUSVIEW δεν περιέχει ρυθμίσεις BONUSVIEW ήχου.

ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ ΥΠΟΤΙΤΛΩΝ

Με το κουμπί **SUBTITLE**, μπορείτε γρήγορα και εύκολα να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα των υποτίτλων.

Χρήση του κουμπιού SUBTITLE

1. Πατήστε το κουμπί **SUBTITLE**. Η επιλογές υποτίτλων μεταβάλλονται, όταν πατάτε το κουμπί επανειλημμένα. Οι γλώσσες των υποτίτλων προβάλλονται με τις συντομογραφίες τους.
2. Για να κρύψετε το εικονίδιο **SUBTITLE**, πατήστε το κουμπί **CANCEL** ή το κουμπί **RETURN**.

Χρήση του κουμπιού INFO

1. Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί **INFO** του τηλεχειριστηρίου.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε Subtitle.
3. Πατήστε τα κουμπιά ◄► στο τηλεχειριστχήριο για να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα υποτίτλων.

- Ανάλογα με τον τύπο του Blu-ray Disc/DVD, ενδέχεται να έχετε τη δυνατότητα να αλλάξετε τον επιθυμητό υπότιτλο στο Disc Menu (μενού δίσκου). Πατήστε το κουμπί **DISC MENU**.
- Αυτή η λειτουργία εξαρτάται από τις γλώσσες των υποτίτλων που είναι κωδικοποιημένες στο δίσκο και ενδέχεται να μην λειτουργεί με όλους τους δίσκους Blu-ray Disc/DVD.
- Ένας δίσκος Blu-ray Disc μπορεί να περιέχει έως 255 γλώσσες υποτίτλων και ένα DVD έως 32.
- Εάν ο τρέχων τίτλος ενός Blu-ray disc διαθέτει ενότητα BONUSVIEW, θα εμφανιστούν επίσης πληροφορίες σχετικά με τον πρωτεύοντα / δευτερεύοντα τρόπο λειτουργίας.
- Αυτή η λειτουργία θα αλλάξει και τους πρωτεύοντες και τους δευτερεύοντες υπότιτλους συγχρόνως.
- Ο αριθμός των υποτίτλων είναι το άθροισμα των πρωτευόντων και των δευτερευόντων.

ΑΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΓΩΝΙΑΣ ΚΑΜΕΡΑΣ

Όταν ένας δίσκος Blu-ray Disc/DVD περιέχει πολλαπλές γωνίες λήψης κάποιας συγκεκριμένης σκηνής, μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία ANGLE.

Χρήση της λειτουργίας ANGLE

1. Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί **INFO** του τηλεχειριστηρίου.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε **Angle**.
3. Πατήστε τα κουμπιά ◄► ή τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε την επιθυμητή γωνία.

- Εάν ο δίσκος διαθέτει μόνο μια γωνία, αυτό το χαρακτηριστικό δεν λειτουργεί. Προς το παρόν, πολύ λίγοι δίσκοι διαθέτουν αυτό το χαρακτηριστικό.
- Ανάλογα με το δίσκο, αυτές οι λειτουργίες ενδέχεται να μην λειτουργούν.

προβολή ταινίας

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ BONUSVIEW

Εάν ο τρέχον δίσκος Blu-ray Disc διαθέτει τη λειτουργία BONUSVIEW, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το κουμπί BONUSVIEW για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία BONUSVIEW (On ή Off).

Χρήση του κουμπιού BONUSVIEW.

BD-ROM

1. Εάν ο τρέχων τίτλος ενός δίσκου Blu-ray Disc διαθέτει τη λειτουργία BONUSVIEW, στην οθόνη αναπαραγωγής θα εμφανιστεί το εικονίδιο BONUSVIEW στην ενότητα BONUSVIEW.
2. Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί BONUSVIEW, μπορείτε να επιλέξετε εναλλακτικά **BONUSVIEW On** και **BONUSVIEW Off**.

- Μπορείτε να αλλάξετε τις λεπτομερείς ρυθμίσεις της λειτουργίας BONUSVIEW από το μενού INFO.
- Εάν εγκαταλείψετε το BONUSVIEW βίντεο,ο BONUSVIEW ήχος θα αλλάξει αυτόματα σύμφωνα με το BONUSVIEW βίντεο.
- Εάν ο δίσκος Blu-ray Disc υποστηρίζει μόνον BONUSVIEW ήχο, μπορείτε απλά να πατήσετε το κουμπί **BONUSVIEW** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το δευτερεύοντα τρόπο λειτουργίας ήχου.

ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ BOOKMARK

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να τοποθετείτε σελιδοδείκτες σε συγκεκριμένες ενότητες ενός δίσκου DVD, ώστε να τους εντοπίζετε ευκολότερα αργότερα.

Χρήση του κουμπιού MARKER

BD-ROM BD-RE BD-R DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R

1. Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί **MARKER** του τηλεχειριστηρίου.
   Θα εμφανιστεί η οθόνη Bookmark.

2. Πατήστε το κουμπί **OK** όταν εμφανιστεί η επιθυμητή οθόνη.
   Θα αποθηκευθεί η επιλεγμένη σκηνή.

3. Για να τοποθετήσετε σελιδοδείκτη σε μια άλλη ενότητα, πατήστε τα κουμπιά ◄► για να μεταβείτε στην επόμενη θέση.

4. Πατήστε το κουμπί **OK** και πάλι, όταν εμφανιστεί η επιθυμητή οθόνη.
   Η σκηνή θα αποθηκευθεί στην επιλεγμένη θέση και θα εμφανιστούν οι πληροφορίες ώρας σελιδοδείκτη.

   - Επαναλάβετε τα παραπάνω για να σημειώσετε και άλλες θέσεις.
   - Μπορείτε να σημειώσετε μέχρι 8 σκηνές.

■ Όταν η θήκη του δίσκου ανοίγει και μετά κλείνει, χάνονται οι πληροφορίες σελιδοδεικτών.

προβολή ταινίας

Αναπαραγωγή από ένα σελιδοδείκτη

1. Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί **MARKER** του τηλεχειριστηρίου.

2. Πατήστε τα κουμπιά ◄► για να επιλέξετε κάποια επισημασμένη σκηνή.

3. Πατήστε το κουμπί **OK** ή **PLAY**(⏯) για να αρχίσει η αναπαραγωγή από την επιλεγμένη σκηνή.

Διαγραφή σελιδοδείκτη

1. Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί **MARKER** του τηλεχειριστηρίου.

2. Πατήστε τα κουμπιά ◄► για να επιλέξετε κάποια επισημασμένη σκηνή.

3. Πατήστε το **ΚΟΚΚΙΝΟ (A)** κουμπί για να διαγράψετε τον επιλεγμένο σελιδοδείκτη.

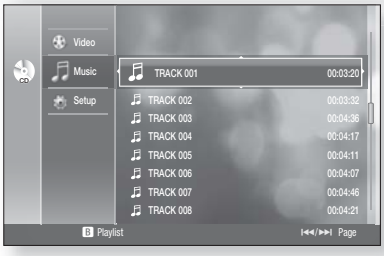
ακρόαση μουσικής

ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ CD ΗΧΟΥ (CD-DA)

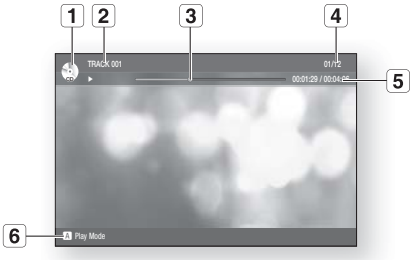
1. Τοποθετήστε ένα CD (CD-DA) ήχου στη θήκη του δίσκου. Στα CD ήχου, το πρώτο κομμάτι αναπαράγεται αυτόματα.

2. Για να μετακινηθείτε στον κατάλογο μουσικής, πατήστε το κουμπί **STOP** ή **RETURN**.
Εμφανίζεται στην τηλεόραση σας η οθόνη Music List.

3. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε το κομμάτι που θέλετε να αναπαραχθεί και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.



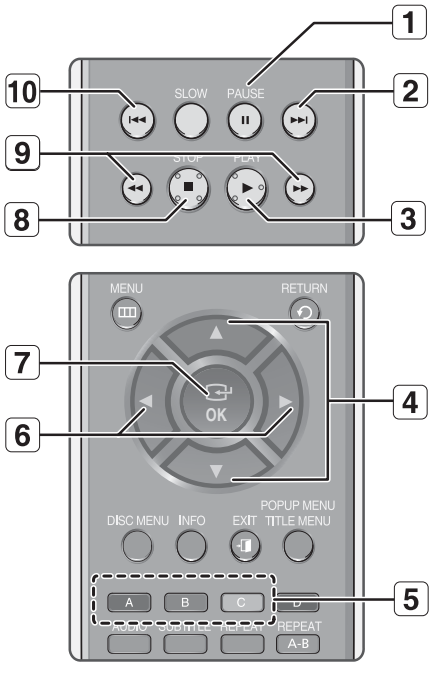
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΘΟΝΗΣ CD ΗΧΟΥ (CD-DA)



1	Εμφανίζει τον τύπο μέσου.
2	Τρέχον κομμάτι (τραγούδι) Προβάλλει τον αριθμό του τραγουδιού που αναπαράγεται την τρέχουσα στιγμή.
3	Γραμμή κατάστασης αναπαραγωγής.
4	Εμφανίζει τον τρέχοντα δείκτη αναπαραγωγής και το συνολικό αριθμό κομματιών.
5	Τρέχον/συνολικός χρόνος αναπαραγωγής.
6	Προβάλλει τα διαθέσιμα κουμπιά με τα ΧΡΩΜΑΤΑ. (ανατρέξτε στην επόμενη σελίδα για τη χρήση των κουμπιών με τα Χρώματα).

ακρόαση μουσικής

ΚΟΥΜΠΙΑ ΣΤΟ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ CD(CD-DA) ΗΧΟΥ



1. Κουμπί **PAUSE** (⏸) : Εκτελεί παύση της αναπαραγωγής.
2. Κουμπί **SKIP** (⏭) : Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, αναπαράγει το επόμενο κομμάτι. Μετακινείται στην επόμενη σελίδα στη Music List ή την Playlist.
3. Κουμπί **PLAY** (▶) : Αναπαράγει το τρέχον επιλεγμένο κομμάτι.
4. Κουμπιά ▲▼ : Επιλέγει ένα κομμάτι (τραγούδι) ή έναν φάκελο στη Music List ή την Playlist.
5. Κουμπιά **COLOR** : ΚΟΚΚΙΝΟ(A), ΠΡΑΣΙΝΟ(B), ΚΙΤΡΙΝΟ(C)
   - ΚΟΚΚΙΝΟ κουμπί (A) : Επιλέγει τη λειτουργία Play (Repeat) κατά την αναπαραγωγή.
   - ΠΡΑΣΙΝΟ κουμπί (B) : Μετάβαση στην Playlist (Λίστα αναπαραγωγής) από την Music List (Λίστα μουσικής) ή μετάβαση στο Music list από τη Playlist.
   - ΚΙΤΡΙΝΟ κουμπί (C) : Αναπαραγωγή Playlist.
6. Κουμπιά ◄►
   ► : Αναπαράγει το κατάλληλο κομμάτι, σύμφωνα με την τρέχουσα θέση.
   ◄ : Μετακινείται στον βασικό φάκελο.
7. Κουμπί **OK** : Αναπαράγει το επιλεγμένο κομμάτι (τραγούδι).
8. Κουμπί **STOP** (⏹) : Διακόπτει την αναπαραγωγή ενός κομματιού (τραγουδιού).
9. Πατήστε τα κουμπιά **SEARCH** (⏪⏩) : Fast Play.
10. Κουμπί **SKIP** (⏮) : Αν πατήσετε αυτό το κουμπί μετά από τρία δευτερόλεπτα, το τρέχον κομμάτι θα ξεκινήσει να αναπαράγεται από την αρχή. Αλλά, αν πατήσετε αυτό το κουμπί μέσα σε τρία δευτερόλεπτα από την έναρξη της αναπαραγωγής, θα γίνει αναπαραγωγή του προηγούμενου κομματιού.
    Επίσης χρησιμοποιείται για τη μετακίνηση με βάση τις σελίδες στη Music List ή τη Playlist.

ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ CD ΗΧΟΥ (CD-DA)

Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το κουμπί **REPEAT** ή **ΚΟΚΚΙΝΟ (A)** επανειλημμένα για να επιλέξετε τον τρόπο λειτουργίας επανάληψης που θέλετε.

Normal → 🔁 → 🔁ALL → 🔁R

- **Normal** : Τα κομμάτια ενός δίσκου αναπαράγονται με τη σειρά με την οποία έχουν εγγραφεί στο δίσκο.
- 🔁 **Repeat Track**
- 🔁R **Random**
  Αναπαραγωγή των κομματιών ενός δίσκου με τυχαία σειρά.
- 🔁ALL **Repeat All :** Επαναλαμβάνονται όλα τα κομμάτια.

- Για επιστροφή στην κανονική αναπαραγωγή -

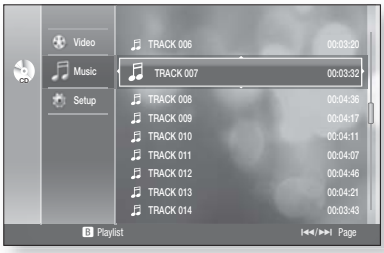
Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί **REPEAT** ή το κουμπί **ΚΟΚΚΙΝΟ (A)** για επιστροφή σε κανονική αναπαραγωγή.

Λίστα αναπαραγωγής

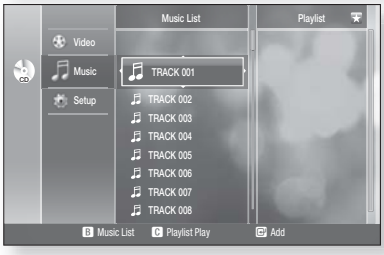
Μπορείτε να δημιουργήσετε μια λίστα αναπαραγωγής με έως 99 κομμάτια.

1. Τοποθετήστε ένα CD (CD-DA) ήχου στη θήκη του δίσκου.
Στα CD ήχου, το πρώτο κομμάτι αναπαράγεται αυτόματα.

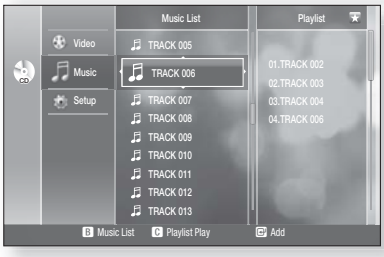
2. Για να μετακινηθείτε στον κατάλογο μουσικής, πατήστε το κουμπί **STOP** ή **RETURN**.
Εμφανίζεται η οθόνη Music List.



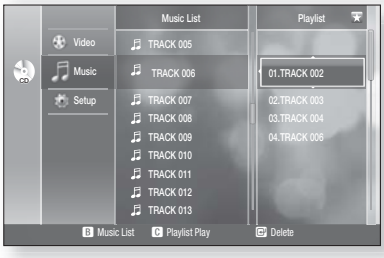
3. Πατήστε το **ΠΡΑΣΙΝΟ** κουμπί **(B)**.



4. Πατήστε τα κουμπιά ▲▼ για να επιλέξετε ένα κομμάτι, στη συνέχεια πατήστε το κουμπί **OK** για να το προσθέσετε στη λίστα αναπαραγωγής. Επαναλάβετε αυτή τη διαδικασία για να προσθέσετε κι άλλα κομμάτια.



5. Εάν υπάρχει κάποιο κομμάτι που δεν θέλετε στη λίστα αναπαραγωγής, πατήστε το κουμπί ▲▼ για να το επιλέξετε και έπειτα, πατήστε το κουμπί **OK**.
- Το επιλεγμένο κομμάτι θα διαγραφεί.



6. Πατήστε το κουμπί **ΚΙΤΡΙΝΟ (C)** για αναπαραγωγή των επιλεγμένων κομματιών.
Όταν ολοκληρωθεί το κομμάτι, θα αρχίσει να αναπαράγεται αυτόματα το επόμενο κομμάτι.

7. Για επεξεργασία της λίστας αναπαραγωγής, πατήστε το κουμπί **STOP** ή **RETURN**.

8. Για να μεταβείτε στη λίστα μουσικής, πατήστε το **ΠΡΆΣΙΝΟ (B)** κουμπί ή το κουμπί **RETURN**.

▪ Οι δίσκοι MP3 και JPEG δεν μπορούν να αναπαραχθούν από αυτή τη συσκευή αναπαραγωγής.

αντιμετώπιση προβλημάτων

Προτού στείλετε τη συσκευή για σέρβις, ελέγξτε τα παρακάτω.

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΛΥΣΗ
Δεν μπορούν να γίνουν χειρισμοί από το τηλεχειριστήριο.	• Ελέγξτε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου. Ίσως χρειάζονται αντικατάσταση. • Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο σε απόσταση μικρότερη από 6,1 μέτρα. • Αφαιρέστε τις μπαταρίες και κρατήστε πατημένο ένα ή περισσότερα κουμπιά για μερικά λεπτά, προκειμένου να εξαντληθεί η ισχύς του μικροεπεξεργαστή που περιέχει το τηλεχειριστήριο και να επανεκκινηθεί. Τοποθετήστε τις μπαταρίες και πάλι και δοκιμάστε εάν λειτουργεί το τηλεχειριστήριο.
Ο δίσκος δεν αναπαράγεται.	• Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος έχει τοποθετηθεί με την πλευρά που φέρει την ετικέτα προς τα επάνω. • Ελέγξτε τον αριθμό περιοχής του Blu-ray Disc/DVD.
Το μενού Disc δεν εμφανίζεται.	• Ελέγξτε εάν ο δίσκος έχει Μενού.
Το εικονίδιο εμφανίζεται στην οθόνη ⊘.	• Το εικονίδιο αυτό εμφανίζεται όταν πατηθεί ένα μη έγκυρο κουμπί. • Οι λειτουργίες ή η ενέργεια δεν μπορεί να ολοκληρωθεί αυτή τη στιγμή επειδή: 1. Απαγορεύεται από το λογισμικό του Blu-ray Disc/DVD. 2. Το λογισμικό του Blu-ray Disc/DVD δεν υποστηρίζει τη λειτουργία (π.χ. γωνία λήψης). 3. Η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη αυτή τη στιγμή. 4. Ζητήσατε κάποιον αριθμό τίτλου ή κεφαλαίου ή χρόνο αναζήτησης που βρίσκεται εκτός εύρους.
Η λειτουργία αναπαραγωγής διαφέρει από την επιλογή που έγινε στο μενού Setup.	• Ορισμένες λειτουργίες που έχουν επιλεχθεί στο μενού Setup (Ρύθμισεις) ενδέχεται να μην λειτουργούν σωστά, εάν ο δίσκος δεν είναι κωδικοποιημένος με την αντίστοιχη λειτουργία.
Ο λόγος πλευρών της οθόνης δεν μπορεί να αλλαχθεί.	• Ο λόγος πλευρών οθόνης είναι σταθερός στα Blu-ray Disc/ DVD σας. • Αυτό δεν αποτελεί πρόβλημα για τη συσκευή αναπαραγωγής.
Δεν υπάρχει ήχος.	• Βεβαιωθείτε ότι επιλέξατε τη σωστή έξοδο ψηφιακού ήχου στο μενού Audio Options.
Η οθόνη έχει φραγεί	• Πατήστε το κουμπί ▶▶I (στην πρόσοψη) επί περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα, χωρίς τοποθετημένο δίσκο. Όλες οι ρυθμίσεις θα επιστρέψουν στις εργοστασιακές. • Όταν αποκαθιστούνται οι προεπιλεγμένες εργοστασιακές τιμές, όλα τα δεδομένα χρηστών που αποθηκεύονται στην μόνιμη περιοχή αποθήκευσης θα διαγραφούν.
Εάν η έξοδος HDMI έχει ρυθμιστεί σε κάποια ανάλυση που δεν μπορεί να υποστηρίξει η τηλεόρασή σας (π.χ. 1080p), μπορεί να μην έχετε εικόνα στη δική σας τηλεόραση.	• Πατήστε το κουμπί ▶▶I (στην πρόσοψη) επί περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα, χωρίς τοποθετημένο δίσκο. Όλες οι ρυθμίσεις θα επιστρέψουν στις εργοστασιακές. • Όταν αποκαθιστούνται οι προεπιλεγμένες εργοστασιακές τιμές, όλα τα δεδομένα χρηστών που αποθηκεύονται στην μόνιμη περιοχή αποθήκευσης θα διαγραφούν.

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΛΥΣΗ
Ξέχασα τον κωδικό πρόσβασης	• Πατήστε το κουμπί ▶▶I (στην πρόσοψη) επί περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα, χωρίς τοποθετημένο δίσκο. Όλες οι ρυθμίσεις θα επιστρέψουν στις εργοστασιακές. Μην χρησιμοποιήσετε αυτή τη λύση παρά μόνον εάν είναι απόλυτη ανάγκη. • Όταν αποκαθιστούνται οι προεπιλεγμένες εργοστασιακές τιμές, όλα τα δεδομένα χρηστών που αποθηκεύονται στην μόνιμη περιοχή αποθήκευσης θα διαγραφούν.
Εάν αντιμετωπίσετε άλλα προβλήματα.	• Πηγαίνετε στα περιεχόμενα και εντοπίστε την ενότητα του εγχειριδίου οδηγιών που περιέχει τις εξηγήσεις που αφορούν το πρόβλημα αυτό και ακολουθήστε και πάλι τη διαδικασία. • Εάν το πρόβλημα δεν επιλυθεί, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις Samsung ή καλέστε τον αριθμό 210.629.3100.
Η εικόνα έχει θόρυβο ή παραμαρφώνεται	• Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος δεν είναι βρώμικος και δεν έχει γρατσουνιές. • Καθαρίστε το δίσκο.
Δεν υπάρχει έξοδος HDMI.	• Ελέγξτε τη σύνδεση της τηλεόρασης με την υποδοχή HDMI της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray Disc. • Ελέγξτε εάν η τηλεόρασή σας υποστηρίζει ανάλυση εισαγωγής 576p/480p/720p/1080i/1080p HDMI.
Μη φυσιολογική εικόνα σήματος από την υποδοχή HDMI στην οθόνη.	• Εάν εμφανίζεται χιόνι στην οθόνη, σημαίνει ότι η τηλεόραση δεν υποστηρίζει HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).

▪ Όταν αποκαθιστούνται οι προεπιλεγμένες εργοστασιακές τιμές, όλα τα δεδομένα χρηστών που αποθηκεύονται στην μόνιμη περιοχή αποθήκευσης θα διαγραφούν.

παράρτημα

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Γενικά	Απαιτήσεις ισχύος	AC 110~240V, 50/60Hz
	Κατανάλωση ρεύματος	28 W
	Βάρος	2.85 Kg
	Διαστάσεις	430(Π) × 271 (Β) × 59 (Υ) mm
	Θερμοκρασία λειτουργίας	+ 5° C έως + 35°C
	Υγρασία λειτουργίας	10 % έως 75 %
Δίσκος	BD (Δίσκος Blu-ray)	Ταχύτητα ανάγνωσης : 4.917m/sec
	DVD (Digital Versatile Disc)	Ταχύτητα ανάγνωσης: 3,49 ~ 4,06 m/sec
		Χρόνος αναπαραγωγής κατά προσέγγιση (δίσκος μίας όψης και μονής στρώσης) : 135 λεπτά
	CD : 12 cm (COMPACT DISC)	Ταχύτητα ανάγνωσης : 4,8 ~ 5,6 m/sec
		Μέγιστος χρόνος αναπαραγωγής : 74 λεπτά
	CD : 8 cm (COMPACT DISC)	Ταχύτητα ανάγνωσης : 4,8 ~ 5,6 m/sec
		Μέγιστος χρόνος αναπαραγωγής : 20 λεπτά
Έξοδος βίντεο	Βίντεο συνιστωσών	1 κανάλι : 1,0 Vp-p στα 75 Ω
		Blu-ray/DVD Disc : 576i/480i
	Βίντεο συνιστωσών	Y : 1,0 Vp-p στα 75 Ω
		Pr : 0,70 Vp-p στα 75 Ω
		Pb : 0,70 Vp-p στα 75 Ω
		Blu-ray Disc : 1080i, 720p, 576p/480p, 576i/480i DVD : 576p/480p, 576i/480i
Ήχος/Βίντεο	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p
		Πολυκαναλικός ήχος PCM, ήχος Bitstream
Έξοδος ήχου	2 κανάλια	L(1/L), R(2/R)
	Έξοδος ψηφιακού ήχου	Οπτικό
	*Απόκριση συχνοτήτων	Συχνότητα δειγματοληψίας 48 kHz : 4 Hz έως 22 KHz
		Συχνότητα δειγματοληψίας 96 kHz : 4 Hz έως 44 KHz
	*Λόγος ήχου/θορύβου	110 dB
	*Δυναμικό εύρος	100 dB
	*Συνολική αρμονική παραμόρφωση	0.003%

*: Ονομαστική τιμή προδιαγραφής

- Η εταιρεία Samsung Electronics Co., Ltd επιφυλάσσεται του δικαιώματος να τροποποιεί τις προδιαγραφές χωρίς ειδοποίηση.
- Οι τιμές βάρους και πλευρών είναι κατά προσέγγιση.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ

- Επειδή το AACS (Advanced Access Content System) είναι εγκεκριμένο ως σύστημα προστασίας περιεχομένου για τη μορφή Blu-ray Disc, όπως είναι και το CSS (Content Scramble System) για τη μορφή DVD, ορισμένοι περιορισμοί επιβάλλονται στην αναπαραγωγή, την έξοδο αναλογικού σήματος κ.λπ. λόγω της προστασίας περιεχομένου AACS. Η λειτουργία αυτού του προϊόντος και οι περιορισμοί που επιβάλλονται σε αυτό ενδέχεται να ποικίλλουν, ανάλογα με το χρόνο αγοράς, καθώς οι περιορισμοί αυτοί ενδέχεται να υιοθετηθούν και/ή να αλλαχθούν από την AACS, μετά την παραγωγή του προϊόντος αυτού. Επιπλέον, το σήμα BDROM και το BD+ χρησιμοποιούνται επιπλέον ως σύστημα προστασίας περιεχομένου για τη μορφή Blu-ray Disc, η οποία επιβάλλει ορισμένους περιορισμούς, συμπεριλαμβανόμενων περιορισμών αναπαραγωγής για περιεχόμενα με επισήμανση BD-ROM και/ή προστατευόμενο περιεχόμενο BD+. Για να πάρετε περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα τα AACS, BD-ROM Mark, BD+ ή το προϊόν αυτό, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.
- Πολλοί δίσκοι Blu-ray Disc/DVD είναι κωδικοποιημένοι για προστασία από αντιγραφή. Λόγω αυτού, θα πρέπει να συνδέετε τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc απευθείας την τηλεόρασή σας και όχι στο βίντεο. Η σύνδεση στο βίντεο έχει ως αποτέλεσμα την αλλοιωμένη αναπαραγωγή της εικόνας όταν οι δίσκοι Blu-ray Disc/DVD είναι προστατευμένοι.
- Το προϊόν αυτό ενσωματώνει τεχνολογία προστασίας των πνευματικών δικαιωμάτων, η οποία προστατεύεται από τους όρους ορισμένων διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας στις Η.Π.Α. που αφορούν στις μεθόδους, καθώς και άλλα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας, τα οποία κατέχει η εταιρεία Macrovision Corporation και άλλοι δικαιούχοι. Η χρήση αυτής της τεχνολογίας προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων επιτρέπεται μόνον κατόπιν παραχώρησης άδειας χρήσης από την εταιρεία Macrovision Corporation και προορίζεται αποκλειστικά για χρήση στο σπίτι και άλλες περιορισμένες χρήσεις προβολής, εκτός εάν η Macrovision Corporation έχει παραχωρήσει άλλου είδους άδεια. Απαγορεύεται η αντίστροφη ανάλυση και η αποσυμβολομετάφραση του κώδικα.
- Σύμφωνα με τη νομοθεσία περί πνευματικών δικαιωμάτων των Η.Π.Α. και άλλων χωρών, απαγορεύεται η μη εξουσιοδοτημένη εγγραφή, χρήση, προβολή, διανομή ή τροποποίηση τηλεοπτικών προγραμμάτων, βιντεοταινιών, δίσκων Blu-ray Disc, DVD, CD και άλλου υλικού. Η πράξη αυτή επισύρει αστικές και ποινικές ευθύνες.
- **Για συσκευές αναπαραγωγής Blu-ray Disc που διαθέτουν έξοδο προοδευτικής σάρωσης:** ΟΙ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΕΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΓΝΩΡΙΖΟΥΝ ΟΤΙ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΟΛΕΣ ΟΙ ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΙΣ ΥΨΗΛΗΣ ΕΥΚΡΙΝΕΙΑΣ ΜΕ ΤΟ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ ΥΠΑΡΞΟΥΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΣΤΗΝ ΕΙΚΟΝΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΟΟΔΕΥΤΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ, ΣΥΝΙΣΤΑΤΑΙ Ο ΧΡΗΣΤΗΣ ΝΑ ΜΕΤΑΦΕΡΕΙ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΤΗΝ ΕΞΟΔΟ 'STANDARD DEFINITION' ΕΑΝ ΕΧΕΤΕ ΑΠΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΑΥΤΟ, ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΗΣΤΕ ΜΕ ΤΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΠΕΛΑΤΩΝ.

Δήλωση περί συμμόρφωσης και συμβατότητας

ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΟΛΟΙ οι δίσκοι συμβατοί

- Στο πλαίσιο των περιορισμών που περιγράφονται παρακάτω και εκείνων που αναφέρονται σε ολόκληρο το εγχειρίδιο, συμπεριλαμβανομένης της ενότητας Τύπος και χαρακτηριστικά δίσκου αυτού του εγχειριδίου, οι τύποι δίσκων που μπορούν να αναπαράγονται είναι οι εξής: προ-εγγεγραμμένοι δίσκοι BD-ROM του εμπορίου, DVD-Video και CD ήχου, BD-RE, BD-R, δίσκοι DVD-RW / DVDR και δίσκοι CD-RW/CD-R.
- Δεν προβλέπεται η αναπαραγωγή άλλων τύπων δίσκων από αυτή τη συσκευή αναπαραγωγής. Και ορισμένοι από τους παραπάνω δίσκους ενδέχεται να μην αναπαράγονται για έναν ή περισσότερους από τους λόγους που παρέχονται παρακάτω.
- Η Samsung δεν μπορεί να διασφαλίσει ότι αυτή η συσκευή θα αναπαράγει κάθε δίσκο που φέρει τα λογότυπα BD-ROM, BD-RE, BD-R, DVD-Video, DVD-RW / DVDR και CD-RW / CD-R και αυτή η συσκευή αναπαραγωγής ενδέχεται να μην ανταποκρίνεται σε όλες τις εντολές λειτουργίας και όλα τα χαρακτηριστικά κάθε δίσκου. Ενδέχεται να προκύψουν αυτά και άλλα θέματα που αφορούν τη συμβατότητα και τη λειτουργία της συσκευής αναπαραγωγής με δίσκους νέας και υφιστάμενης μορφής για τους παρακάτω λόγους:
  - Η μορφή δίσκος Blu-ray είναι μια νέα, εξελισσόμενη μορφή και η συσκευή αυτή ενδέχεται να μην διαχειρίζεται όλες τις δυνατότητες των δίσκων Blu-ray επειδή ορισμένες από αυτές ενδέχεται να είναι προαιρετικές, πρόσθετες δυνατότητες ενδέχεται να προστεθούν στη μορφή Blu-ray Disc μετά την παραγωγή αυτής της συσκευής αναπαραγωγής και ορισμένες διαθέσιμες δυνατότητες ενδέχεται να υπόκεινται σε καθυστέρηση διαθεσιμότητας,
  - δεν υποστηρίζονται όλες οι νέες και οι παλαιότερες μορφές δίσκων από αυτή τη συσκευή αναπαραγωγής,
  - οι νέες και οι υφιστάμενες μορφές δίσκων ενδέχεται να υποστούν αναθεώρηση, αλλαγή, ενημέρωση, βελτίωση και/ή συμπλήρωση,
  - ορισμένοι δίσκοι παράγονται με τρόπο που επιτρέπει συγκεκριμένη ή περιορισμένη λειτουργία και δυνατότητες κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής,
  - ορισμένες δυνατότητες ενδέχεται να είναι προαιρετικές και πρόσθετες δυνατότητες ενδέχεται να προστεθούν μετά την παραγωγή αυτής της συσκευής αναπαραγωγής ή ορισμένες διαθέσιμες δυνατότητες ενδέχεται να υπόκεινται σε καθυστέρηση διαθεσιμότητας,
  - ορισμένοι δίσκοι που φέρουν τα λογότυπα BD-ROM, BD-RE, BD-R, DVD-Video, DVD-RW/ DVD-R και CD-RW/ CD-R ενδέχεται να μην είναι τυποποιημένοι,
  - ορισμένοι δίσκοι ενδέχεται να μην αναπαράγονται ανάλογα με τη φυσική τους κατάσταση ή τις συνθήκες εγγραφής,
  - ενδέχεται να προκύψουν προβλήματα και σφάλματα κατά τη δημιουργία του λογισμικού Blu-ray Disc, DVD και/ή την κατασκευή των δίσκων,
  - αυτή η συσκευή αναπαραγωγής λειτουργεί επίσης διαφορετικά από τις συνηθισμένες συσκευές DVD και τον άλλο εξοπλισμό AV και/ή
  - για λόγους που επισημαίνονται σε ολόκληρο το Εγχειρίδιο και για άλλους λόγους που έχουν εντοπιστεί και ανακοινωθεί από το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.
- Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα συμβατότητας ή λειτουργίας της συσκευής αναπαραγωγής, παρακαλούμε ανατρέξτε στο κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG. Μπορείτε επίσης να επικοινωνήσετε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG για ενδεχόμενες αναβαθμίσεις αυτής της συσκευής αναπαραγωγής.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους περιορισμούς αναπαραγωγής και τη συμβατότητα δίσκων, ανατρέξτε στις ενότητες Προφυλάξεις, Πριν διαβάσετε το εγχειρίδιο χρήσης, Τύποι και χαρακτηριστικά δίσκων και Πριν από την αναπαραγωγή του Εγχειριδίου

ΕΛΛΑΣ **(GREECE)**

Αγαπητέ πελάτη,
Σας ευχαριστούμε για την εμπιστοσύνη που δείξατε στην SAMSUNG με την αγορά αυτής της συσκευής. Το προϊόν αυτό της SAMSUNG είναι εγγυημένο για περίοδο δώδεκα (12) μηνών από την ημερομηνία αγοράς του για ανταλλακτικά και εργατικά. Στην περίπτωση που θα χρειαστεί επισκευή, το προϊόν αυτό της SAMSUNG θα πρέπει να σταλεί ή να μεταφερθεί στο εξουσιοδοτημένο service, με έξοδα του αγοραστή. Εξουσιοδοτημένοι αντιπρόσωποι και εξουσιοδοτημένα κέντρα service σε άλλες Ευρωπαϊκές χώρες, θα αποδεχθούν τους όρους της εγγύησης.
Πληροφορίες για τα εξουσιοδοτημένα κέντρα service στην Ελλάδα, μπορείτε να πάρετε από την

FOURLIS TRADE A.E.B.E.
Λ. Κρυονερίου 112
145 68 Κρυονέρι, Αττικής

Τηλ. 210.629.3100

■ Όροι της εγγύησης

1. Η εγγύηση ισχύει εάν και μόνο εάν το προϊόν χρειάζεται service και η κάρτα εγγύησης έχει πλήρως συμπληρωθεί και σφραγισθεί από το κατάστημα αγοράς. Επίσης πρέπει να προσκομισθεί και το τιμολόγιο ή η απόδειξη λιανικής πώλησης, πάνω στην οποία ο σειριακός αριθμός του προϊόντος πρέπει να είναι ευκρινής.
2. Η υποχρέωση της SAMSUNG αφορά μόνο την επισκευή του προϊόντος
3. Η επισκευή του προϊόντος πρέπει να ανατίθεται μόνο σε εξουσιοδοτημένα κέντρα service ή εξουσιοδοτημένους αντιπροσώπους της SAMSUNG. Καμία αποζημίωση δεν θα γίνει αποδεκτή για επισκευή που έχει γίνει από μη εξουσιοδοτημένο από την SAMSUNG συνεργείο.
4. Το προϊόν αυτό δεν θα θεωρηθεί ελαττωματικό στα υλικά ή στην εργασία επισκευής εάν θα πρέπει να προσαρμοστεί, μετατραπεί ή ρυθμιστεί ώστε να συμμορφωθεί με τις τοπικές τεχνικές προδιαγραφές ή προδιαγραφές που ισχύουν σε χώρα άλλη από αυτή για την οποία προοριζόταν ή κατασκευάστηκε.
   Η εγγύηση αυτή δεν καλύπτει αποζημιώσεις για:
   * Κεφαλές βίντεο και κασετοφώνων
   * Κεφαλές βιντεοκάμερας
   * Γεννήτριες ακτινών laser στα CD, DND
   * Τηλεχειριστήρια
   * Λυχνίες φούρνων μικροκυμάτων
   * Προσαρμογές, μετατροπές ή ρυθμίσεις, ανεξάρτητα αν είναι επιτυχής ή ανεπιτυχής, ούτε οποιαδήποτε ζημία προέρχεται εξ αυτού...
5. Η εγγύηση αυτή δεν καλύπτει καμία από τις παρακάτω περιπτώσεις:
   * Περιοδικούς ελέγχους, συντήρηση και επισκευή ή αντικατάσταση μερών που οφείλονται σε φυσιολογική φθορά
   * Τα έξοδα και τους κινδύνους μεταφοράς που σχετίζονται με την εγγύηση αυτού του προϊόντος
   * Ζημία σε αυτό το προϊόν που προέρχεται από:
     Α. Κατάχρηση ή και κακή χρήση, συμπεριλαμβανομένης αλλά και μη περιορισμένης σε:
     Μη χρήση αυτού του προϊόντος για τους σκοπούς που φυσιολογικά προορίζεται ή σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσεως για την σωστή χρήση και συντήρηση αυτού του προϊόντος
     Την εγκατάσταση και χρήση του προϊόντος με τρόπους που αντίκεινται στις τεχνικές προδιαγραφές ασφαλείας που ισχύουν κατά την χρήση του προϊόντος
     Β. Επισκευή που έγινε από μη εξουσιοδοτημένα συνεργεία service
     Γ. Ατυχήματα, θεομηνίες ή οποιαδήποτε αιτία πέρα του ελέγχου της SAMSUNG, συμπεριλαμβανομένων αλλά μη περιορισμένων των κεραυνών, του νερού, της φωτιάς, των δημοσίων αναταραχών, του κακού αερισμού κ.λπ.
     Δ. Η εγγύηση αυτή δεν επηρεάζει τα δικαιώματα του καταναλωτή που προβλέπονται από την εφαρμοστέα εθνική νομοθεσία που ισχύει, ούτε τα δικαιώματα των καταναλωτών εναντίον των λιανοπωλητών που απορρέουν από την σύμβαση πώλησης.
     Ε. Σε περίπτωση που δεν υπάρχει εθνική νομοθεσία αυτή η εγγύηση θα είναι η μοναδική και αποκλειστική κάλυψη του καταναλωτή για κάθε ζημιά.

FOURLIS TRADE A.E.B.E.

Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG WORLD WIDE

Εάν έχετε ερωτήσεις ή σχόλια σχετικά με προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

Περιοχή	Χώρα	Κέντρο Εξυπηρέτησης Πελατών ☎	Τοποθεσία Web
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	
	HONDURAS	800-7919267	
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min), 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
	NEW ZEALAND	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	THAILAND	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com

Σωστή Διάθεση αυτού του Προϊόντος
(Απορρίμματα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού)

Τα σήματα που εμφανίζονται επάνω στο προϊόν ή στα εγχειρίδια που το συνοδεύουν, υποδεικνύουν ότι δεν θα πρέπει να ρίπτεται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα μετά το τέλος του κύκλου ζωής του. Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την υγεία εξαιτίας της ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σας παρακαλούμε να το διαχωρίσετε από άλλους τύπους απορριμμάτων και να το ανακυκλώσετε, ώστε να βοηθήσετε στην βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων.

Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με τον πωλητή απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτό το προϊόν για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση.

Οι επιχειρήσεις-χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επαφή με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου πώλησης. Το προϊόν αυτό δεν θα πρέπει να αναμιγνύεται με άλλα συνηθισμένα απορρίμματα προς διάθεση.

AK68-01624H